3 1761 11726889 6

Digitized by the Internet Archive
in 2023 with funding from
University of Toronto

https://archive.org/details/31761117268896

STORY LIBRARY MATERIAL

Catalogue 64-205 Annual

Catalogue 64-205 Annuel

Government Publications

The electrical contracting industry

1979

LIBRARY
OCT 14 1981
UNIVERSITY OF TORONTO

Les entrepreneurs d'installations électriques

1979

Statistics Canada Statistique Canada

Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A OV7, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A OS9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Construction Census Section,
Construction Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 995-8192) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(737-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1(112)800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Ventes et services de publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A OV7, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et Services Canada, Ottawa, K1A OS9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section du recensement de la construction,
Division de la construction,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 995-8192) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(737-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Régina en composant 1(112)800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada
Construction Division

The electrical contracting industry

1979

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1980

October 1981
5-3202-505

Price: Canada, $6.00
Other Countries, $7.20

Catalogue 64-205

ISSN 0702-8083

Ottawa

Statistique Canada
Division de la construction

Les entrepreneurs d'installations électriques

1979

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1980

Octobre 1981
5-3202-505

Prix: Canada, $6.00
Autres pays, $7.20

Catalogue 64-205

ISSN 0702-8083

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

. . figures not available.

. . . figures not appropriate or not applicable.

– nil or zero.

- - amount too small to be expressed.

p preliminary figures.

r revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

. . nombres indisponibles.

. . . n'ayant pas lieu de figurer.

– néant ou zéro.

- - nombres infimes.

p nombres provisoires.

r nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Table of Contents

	Page
General Review	v
Table	
1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada, 1979	2
2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada and Provinces or Regions, 1979	4
3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1979	20
4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1979	22
5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1979	24
6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1979	26
7. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1979	27
Questionnaire	29
Selected Publications	37

Table des matières

	Page
Revue générale	v
Tableau	
1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada, 1979	2
2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada et provinces ou région, 1979	4
3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1979	20
4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1979	22
5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1979	24
6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1979	26
7. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1979	27
Questionnaire	29
Choix de publications	37

GENERAL REVIEW

Construction Activity

Total construction activity comprises the output of the construction industry proper, plus the output by construction labour forces of establishments classified to other than the construction industry (usually referred to as force or own account construction).

The total value of construction activity in 1979 (as detailed by sector and type of construction in Text Tables I to III) was about $43.0 billion. Building construction accounted for some $24.7 billion, while the engineering portion contributed another $18.3 billion to the total programme. The residential component of building construction accounted for about $14.3 billion. The non-residential portion of building construction was about $10.4 billion.

New construction accounted for some $35.8 billion of the total programme. The repair component was about $7.2 billion.

The Construction Industry

As measured by the 1979 Census of the Construction Industry (Text Table IV), contractors or establishments primarily engaged in construction work for sale to others performed some $19.5 billion or 45.3% of the total $43.0 billion construction programme for that year.

The Construction Industry portion comprised a mix of some $5.4 billion (27.7%) of residential work, $7.8 billion (40.0%) of non-residential building construction, and $6.3 billion (32.3%) of engineering work. Some $16.1 billion or 82.6% of the Construction Industry's work consisted of new construction. The balance of $3.4 billion (17.4%) was repair work.

Construction Activity/Industry Reconciliation

Work performed outside the Construction Industry comprises work done by the labour forces of governments, utilities, private industry and real estate developers. It also includes work done by homeowners, contractual services for non-construction work and sales of mobile homes. Text Table V provides an itemized reconciliation of construction activity and industry components based on 1978 data.

REVUE GÉNÉRALE

L'ensemble des travaux de construction

L'ensemble des travaux de construction comprend les travaux de l'industrie de la construction proprement dite et les travaux exécutés par la main-d'oeuvre des entreprises qui ne sont pas classées dans l'industrie de la construction (généralement désignée sous le nom de construction de main-d'oeuvre pour compte propre).

En 1979 la valeur globale des travaux de construction (répartie en détail par secteur et genre de construction dans les tableaux explicatifs I à III) s'est élevée à environ $43.0 milliards. Quelque $24.7 milliards de l'ensemble représentaient la construction de bâtiments alors que la part des travaux de génie civil était d'environ $18.3 milliards. La construction résidentielle a représenté approximativement $14.3 milliards. La part des bâtiments non résidentiels a été d'environ $10.4 milliards.

La construction neuve figure pour environ $35.8 milliards de l'ensemble du programme. Les réparations sont évaluées approximativement à $7.2 milliards de dollars.

L'industrie de la construction

Selon le recensement de 1979 de l'industrie de la construction (tableau explicatif IV), les entrepreneurs ou les établissements qui s'occupent principalement d'exécuter des travaux de construction pour le compte d'autrui ont réalisé un chiffre d'affaires de $19.5 milliards, ce qui représente 45.3% du programme total de $43.0 milliards accompli cette année là.

L'industrie de la construction englobait la construction résidentielle, avec $5.4 milliards (27.7%), la construction de bâtiments non résidentiels, avec $7.8 milliards (40.0%), et les travaux de génie civil, avec $6.3 milliards (32.3%). La construction neuve s'est élevée à $16.1 milliards, soit 82.6% des travaux de l'industrie de la construction. Le reste, soit $3.4 milliards (17.4%), représente les travaux de réparations.

Rapprochement de l'activité et de l'industrie de la construction

Les travaux exécutés hors de l'industrie de la construction comprennent ceux faits par les pouvoirs publics, les services publics, l'entreprise privée et les promoteurs immobiliers. Sont exclus également les travaux effectués par les propriétaires de maison, les travaux hors construction à forfait et les ventes de maisons mobiles. Le tableau explicatif V rapproche les divers éléments de l'activité et de l'industrie de la construction à partir des données de 1978.

TEXT TABLE I. Total Value of Construction Work Performed – Summary by Sectors, Canada, 1979-1981(1,2,3,4,5,6,)

TABLEAU EXPLICATIF I. Valeur globale des travaux de construction exécutés. – Sommaire par secteurs, Canada, 1979-1981(1,2,3,4,5,6)

Sector Secteur	1979			1980			1981		
	New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
	millions of dollars – millions de dollars								
Total	**35,846.7**	**7,175.7**	**43,022.4**	**39,461.1**	**7,606.8**	**47,067.9**	**46,126.0**	**8,292.0**	**54,418.0**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	824.8	326.1	1,150.9	918.2	363.6	1,281.8	987.6	390.6	1,378.2
Forestry – Forêts	140.6	66.4	207.0	140.9	63.4	204.3	174.0	71.3	245.3
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	4,675.5	528.9	5,204.4	6,702.2	450.0	7,152.2	8,192.7	486.4	8,679.1
Manufacturing – Fabrication	1,610.5	640.5	2,251.0	2,052.5	706.7	2,759.2	2,522.7	791.5	3,314.2
Utilities – Services d'utilité publique	6,183.7	1,125.8	7,309.5	6,700.6	1,234.2	7,934.8	8,482.4	1,340.9	9,823.3
Construction industry(3) – Industrie de la construction(3)	157.6	21.7	179.3	173.0	22.9	195.9	200.8	24.8	225.6
Housing(5) – Logement(5)	11,617.4	2,649.2	14,266.6	10,949.5	2,826.3	13,775.8	12,304.0	3,113.3	15,417.3
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	503.7	166.5	670.2	566.0	155.8	721.8	643.8	157.5	801.3
Finance, insurance and real estate(6) – Finances, assurances et affaires immobilières(6)	2,862.1	205.0	3,067.1	3,333.9	227.8	3,561.7	4,001.0	249.7	4,250.7
Commercial services – Services commerciaux	566.5	99.5	666.0	626.8	83.4	710.2	612.6	84.2	696.8
Institutional services – Services institutionnels	1,327.7	270.4	1,598.1	1,572.3	298.6	1,870.9	1,731.1	324.0	2,055.1
Gouvernment departments(4) – Ministères gouvernementaux(4)	5,376.6	1,075.7	6,452.3	5,725.2	1,174.1	6,899.3	6,273.3	1,257.8	7,531.1

(1) Actual expenditures 1977-1979, preliminary actual 1980, intentions 1981. — Dépenses réelles en 1977-1979, dépenses réelles provisoires en 1980, dépenses projetées en 1981.

(2) Table from *Private and Public Investment in Canada, Outlook 1980.* — Tableau tiré de *Investissement privés et publics au Canada, perspectives de 1980.*

(3) Beginning in 1976, expenditures for the construction industry are projected from benchmark data derived from annual censuses of the construction industry. — À compter de 1976, les dépenses de l'industrie de la construction sont projetées à partir de données de référence provenant de recensements annuels de l'industrie de la construction.

(4) Data for government departments include data for departmental Crown corporations and exclude data for proprietary Crown corporations which are all classified to other industries. Agency Crown corporations, on the other hand, are provisionally classified in part to the other industries and the remainder to government departments. — Les données provenant des ministères gouvernementaux comprennent aussi celles des sociétés de la Couronne relevant des ministères tandis que les données des corporations de la Couronne de propriétaire sont comprises avec les autres entreprises. Par contre, une partie des corporations de la Couronne de mandataire sont temporairement classées comme entreprises et le reste sont rangées sous "administration fédérales".

(5) Beginning with the 1976 actual, residential expenditures have been adjusted upwards to include additional home improvements such as re-insulation, landscaping and other alterations. — À partir de 1976, chiffres réels, les dépenses de l'habitation ont été corrigées de façon à inclure les améliorations additionnelles, telles que la ré-isolation thermique, le paysagisme et autres modifications.

(6) Beginning with the 1972 Preliminary Actual data, an estimate was included for municipal services installed and financed by residential developers before being turned over to the municipal governments. The figures for previous years will be revised when more complete data are available. — Commençant avec les dépenses réelles provisoires de 1972, les données comprennent une estimation pour services municipaux installés et financés par les exploitants résidentiels avant qu'ils soient retournés aux gouvernements municipaux. Les chiffres pour les années précédentes seront revisés lorsque des données plus complètes seront disponibles.

TEXT TABLE II. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, 1977-1981(1,5)

TABLEAU EXPLICATIF II. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction 1977-1981(1,5)

No.	Type of construction Genre de construction	1977		1978		1979		1980		1981	
		Value Valeur	Percent of total Pourcentage du total	Value Valeur	Percent of total Pourcentage du total	Value Valeur	Percent of total Pourcentage du total	Value Valeur	Percent of total Pourcentage du total	Value Valeur	Percent of total Pourcentage du total
		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000	
1	**Construction – Total – Travaux de construction**	**35,803**	**100.0**	**38,190**	**100.0**	**43,023**	**100.0**	**47,069**	**100.0**	**54,419**	**100.0**
2	**Building construction – Total – Construction de bâtiments**	**21,307**	**59.5**	**22,234**	**58.2**	**24,706**	**57.4**	**26,123**	**55.5**	**29,189**	**53.6**
3	Residential(5) – Habitations(5)	13,125	36.7	13,780	36.1	14,267	33.2	13,776	29.3	15,417	28.3
8	Industrial – Bâtiments industriels	1,729	4.8	1,563	4.1	2,068	4.8	2,565	5.4	2,845	5.2
13	Commercial – Bâtiments commerciaux	3,639	10.2	3,856	10.1	5,074	11.8	6,011	12.8	6,870	12.6
22	Institutional – Édifices institutionnels	1,662	4.6	1,682	4.4	1,831	4.2	2,108	4.5	2,314	4.3
27	Other building – Autres bâtiments	1,152	3.2	1,353	3.5	1,466	3.4	1,663	3.5	1,743	3.2
36	**Engineering – Total – Travaux de génie**	**14,496**	**40.5**	**15,956**	**41.8**	**18,317**	**42.6**	**20,946**	**44.5**	**25,230**	**46.4**
37	Marine – Génie maritime	242	0.7	223	0.6	235	0.6	256	0.6	331	0.6
45	Road, highway and airport runways – Constructions de routes et de pistes d'envoi	2,691	7.5	3,035	8.0	3,380	7.9	3,509	7.5	3,730	6.9
50	Waterworks and sewage systems – Canalisations d'eau et systèmes d'égouts	1,669	4.7	1,804	4.7	1,863	4.3	2,000	4.3	2,251	4.1
56	Dams and irrigation – Barrages et irrigation	154	0.4	148	0.4	174	0.4	202	0.4	248	0.5
59	Electric power construction – Réseaux électriques	3,401	9.5	3,855	10.1	4,279	9.9	4,111	8.7	4,802	8.8
64	Railway, telephone and telegraph construction – Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	1,356	3.8	1,442	3.8	1,621	3.8	1,891	4.0	2,073	3.8
68	Gas and oil facilities – Installations de gaz et de pétrole	2,724	7.6	3,336	8.7	4,643	10.8	6,326	13.4	8,320	15.3
79	Other engineering construction – Autres travaux de génie	2,259	6.3	2,113	5.5	2,122	4.9	2,651	5.6	3,475	6.4

See footnote(s) on Text Table I.
Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE III. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, by Industry, 1979-1981(1,3,4,5,6)

TABLEAU EXPLICATIF III. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction, par branche d'activité, 1979-1981(1,3,4,5,6)

Industry Industrie	1979			1980			1981		
	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total
	thousands of dollars – milliers de dollars								
Total	**24,705,907**	**18,316,959**	**43,022,866**	**26,123,479**	**20,945,677**	**47,069,156**	**29,189,341**	**25,229,361**	**54,418,702**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	745,297	405,512	1,150,809	829,723	451,851	1,281,574	892,353	485,916	1,378,269
Forestry – Forêts	25,374	181,602	206,976	26,481	177,850	204,331	33,251	211,809	245,060
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	336,213	4,868,039	5,204,252	439,720	6,712,565	7,152,285	577,785	8,100,378	8,678,163
Construction(3)	176,879	2,376	179,255	193,383	2,527	195,910	222,696	2,938	225,634
Manufacturing – Fabrication	1,676,896	573,306	2,250,202	2,099,304	659,583	2,758,887	2,245,325	1,069,504	3,314,829
Utilities – Services d'utilité publique	823,614	6,486,218	7,309,832	1,089,501	6,845,983	7,935,484	1,096,282	8,728,333	9,824,615
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	654,267	16,047	670,314	695,323	26,707	722,030	771,670	29,947	801,617
Finance, insurance and real estate(6) – Finances, assurances et affaires immobilières(6)	2,643,099	424,320	3,067,419	3,193,579	368,318	3,561,897	3,859,668	390,637	4,250,305
Commercial services – Services commerciaux	657,312	8,937	666,249	697,752	12,801	710,553	684,336	12,579	696,915
Housing(5) – Logement(5)	14,266,803	–	14,266,803	13,775,706	–	13,775,706	15,417,271	–	15,417,271
Institutional services – Services institutionnels	1,575,137	23,353	1,598,490	1,847,829	23,213	1,871,042	2,031,663	23,143	2,054,806
Government departments(4) – Ministères gouvernementaux(4)	1,125,016	5,327,249	6,452,265	1,235,178	5,664,279	6,899,457	1,357,041	6,174,177	7,531,218

See footnote(s) on Text Table I.
Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE IV. Total Value of Work Performed by the Construction Industry by Principal Type of Construction and by Principal Type of Work, Canada, 1977-1979(1)

TABLEAU EXPLICATIF IV. Valeur globale des travaux exécutés par l'industrie de la construction suivant le genre principal de construction et suivant le genre principal de travaux, Canada, 1977-1979(1)

		Type of construction Genre de construction			Type of work Genre de travaux		
		Residential building Construction résidentiel	Non-residential building Construction non résidentiel	Engineering Travaux de génie	New construction Construction neuve	Repair construction Réparations	Total
		millions of dollars – millions de dollars					
Construction industry – Total – Industrie de la construction	**1977**	**4,853**	**6,330**	**5,536**	**14,029**	**2,690**	**16,719**
	1978	**5,188**	**6,769**	**5,290**	**14,393**	**2,854**	**17,247**
	1979	**5,396**	**7,754**	**6,318**	**16,086**	**3,382**	**19,468**
Residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction résidentiel	1977	1,625	118	7	1,654	96	1,750
	1978	1,795	119	36	1,848	102	1,950
	1979	1,674	93	14	1,698	83	1,781
Non-residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction non résidentiel	1977	90	1,814	80	1,790	194	1,984
	1978	76	1,836	84	1,796	200	1,996
	1979	85	2,359	168	2,419	193	2,612
Highway, road and bridge contractors – Entrepreneurs de construction de grandes routes, chemins et ponts	1977	7	13	1,662	1,481	201	1,682
	1978	7	13	1,891	1,711	200	1,911
	1979	4	15	2,165	1,956	228	2,184
Heavy engineering contractors – Entrepreneurs de construction lourde	1977	2	31	2,777	2,609	201	2,810
	1978	7	62	2,108	1,990	187	2,177
	1979	7	29	2,587	2,433	190	2,623
Special trade contractors – Total – Entrepreneurs en métiers spécialisés	**1977**	**3,129**	**4,354**	**1,010**	**6,495**	**1,998**	**8,493**
	1978	**3,303**	**4,739**	**1,171**	**7,048**	**2,165**	**9,213**
	1979	**3,626**	**5,258**	**1,384**	**7,580**	**2,688**	**10,268**
Mechanical trade contractors – Entrepreneurs d'installations mécaniques	1977	693	1,400	293	1,826	560	2,386
	1978	691	1,553	323	1,939	628	2,567
	1979	710	1,751	401	2,085	777	2,862
Electrical trade contractors – Entrepreneurs d'installations électriques	1977	439	922	132	1,150	343	1,493
	1978	423	964	150	1,179	358	1,537
	1979	439	1,083	158	1,235	445	1,680
Other special trade contractors – Autres entrepreneurs en métiers spécialisés	1977	1,997	2,032	585	3,519	1,095	4,614
	1978	2,189	2,222	698	3,930	1,179	5,109
	1979	2,477	2,424	825	4,260	1,466	5,726

(1) Based on Census of the Construction Industry results for the three years indicated.
(1) Résultats du recensement de l'industrie de la construction pour les trois années indiquées.

TEXT TABLE V. Producers of Construction Activity in Canada, 1978

TABLEAU EXPLICATIF V. Producteurs dans l'industrie de la construction au Canada, 1978

No.		Type of construction – Genre de construction				
		Residential Résidentiel	Non-residential building Construction non résidentiel	Highway, road and bridge Grandes routes, chemins et ponts	Other engineering Autres grands travaux de génie	Total
		millions of dollars – millions de dollars				
1	**Total activity(1) – Activité totale(1)**	**13,780**	**8,454**	**3,205**	**12,751**	**38,190**
2	Portion of total activity (1 above) done on own account by – Portion de l'activité totale (1 ci-dessus) pour compte propre par:					
	Utilities(1) – Services d'utilité publique(1)	–	450	34	3,378	3,862
	Governments(1) – Administrations publiques(1)	–	154	833	628	1,615
	Miscellaneous(1,2) – Divers(1,2)	602	734	17	548	1,901
3	Portion of total activity representing "contract" construction(1) – Portion de l'activité totale représentant de la sous-traitance(1)	13,178	7,116	2,321	8,197	30,812
4	Portion of contract construction (3 above) representing contractual services for non-construction work(3) – Portion de la sous-traitance (3 ci-dessus) représentant les services à forfait pour des travaux extérieurs à la construction(3)	680	–	–	3,056	3,736
5	Portion of contract construction (3 above) done on own account by – Portion de la sous-traitance (3 ci-dessus) pour compte propre par:					
	Real estate operators(4) – Exploitants immobiliers(4)	5,217	1,258	151	277	6,903
	Homeowners(5) – Propriétaires de maisons(5)	2,029	–	–	–	2,029
6	Portion of contract construction (3 above) done by the construction industry (3-4 + 5) – Portion de la sous-traitance (3 ci-dessus) effectuée par l'industrie de la construction (3-4 + 5)	5,252	5,858	2,170	4,864	18,144
7	Portion of contract construction by the construction industry (3 above) done by the following contractor groups(6) – Portion de la sous-traitance dans l'industrie de la construction (3 ci-dessus) effectuée par les groupes d'entrepreneurs suivants(6):					
	(a) Residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction résidentiel	1,795	119	14	22	1,950
	(b) Non-residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction non résidentiel	76	1,836	34	50	1,996
	(c) Highway, road and bridge contractors – Entrepreneurs de construction de grandes routes, chemins et ponts	7	13	1,657	234	1,911
	(d) Heavy engineering contractors – Entrepreneurs de construction lourde	7	62	114	1,994	2,177
	(e) Mechanical trade contractors – Entrepreneurs d'installations mécaniques	691	1,553	–	323	2,567
	(f) Electrical trade contractors – Entrepreneurs d'installations électriques	423	964	–	150	1,537
	(g) Other special trade contractors – Autres entrepreneurs spécialisés	2,189	2,222	–	698	5,109
	(h) Total (a)-(g)	**5,188**	**6,769**	**1,819**	**3,471**	**17,247**
8	Residual error of estimate (7(h)-6) – Erreur résiduelle de l'estimation (7(h)-6)	(64)	911	(351)	(1,393)	(897)

(1) *Construction in Canada*, Catalogue 64-201. — *La construction au Canada*, nº 64-201 au catalogue.

(2) Includes own account work done by the manufacturing, forestry, mining, agriculture, trade, finance, commercial, housing (including mobile homes) and institutions sectors. — Comprend les travaux pour compte propre des industries manufacturières, forestières, agricoles, de commerce, finances et des services commerciaux, de logement (comprend maisons mobiles) et institutionnels.

(3) Total construction activity, as published in *Construction in Canada*, includes expenditures made on contractual services for non-construction work in the oil and gas, mining and housing sectors. Included are expenditures related to exploration and development such as air borne surveys, drilling, catering, etc., as well as acquisition costs relating to housing construction such as legal and NHA fees, surveying costs and interest during construction. — L'activité totale de construction, paraissant dans *La construction au Canada*, comprend les dépenses faites au titre des services à forfait pour du travail n'appartenant au domaine de la construction dans les secteurs de l'exploitation pétrolière, gazière, logement et minière. Cela comprend les dépenses relatives à l'exploitation et à l'exploitation comme les levés aériens, le forage, les services de traiteurs, etc., ainsi que les frais d'acquisition se rapportant à la construction de logements, tels que frais de la LNH et légaux, coûts d'arpentage et intérêts durant la construction.

(4) Portion done by real estate developers is an estimate obtained by taking the sales of products (net of sub-contracts as reported in the Corporate Financial Statistics published by Business Finance Division) and adding to this the increase in their gross depreciable assets (buildings), again net of sub-contracts. — La portion des travaux effectuée par les exploitants immobiliers représente une estimation obtenue en ajoutant au produit des ventes (moins les sous-traitants tels qu'ils figurent dans les statistiques financières des sociétés publiées par la Division des finances des entreprises) l'augmentation de leur actif brut amortissable (immeubles), ici encore en faisant exclusion des sous-traitants.

(5) The methodology used to estimate the value of own account construction work done by homeowners has been revised. As a result, the value has been adjusted upward to include an additional amount of $2,029 million. — Nous avons revu la méthodologie qui a servi à estimer la valeur de la construction pour compte propre effectuée par les propriétaires. La valeur a donc été redressée vers le haut pour inclure un montant additionnel de $2,029 millions.

(6) The information relating to the various industry groups can be found in the appropriate census publications listed at the back of this publication. The data is net of sub-contracts in order to prevent double counting. Data for Residential general contractors are also net of land expense. — Les renseignements portant sur les divers groupes d'activité se trouvent dans les publications du recensement appropriées énumérées à la fin de cette publication. Les données ne font pas état des sous-traitants afin d'empêcher tout double compte. Les données pour les entrepreneurs en bâtiments non-domiciliaires n'inclus pas les coûts de terrain.

Census of the Construction Industry Methodology

In censuses prior to 1975, data were collected by direct survey questionnaire and made available at the reported level only. No estimate was made for non-response or for firms not included in the census. It was known, however, that the majority of missing firms were small and that the coverage in terms of dollar volume ranged from 85% to 90% for most of the various sub-industry groups. During the 1979 Census cycle, a blend of direct survey and systematic sampling methods was used to provide universe level estimates as follows:

For 1979, construction firms were separated by total operating revenue into two groups: those with more than $500,000 annual revenue and those with annual revenue in the range of $10,000 to $500,000. The larger firms received the census long form, of which a sample is provided at the end of this publication. The smaller firms were stratified by sub-industry group, size range and province, from which a representative sample was selected for the collection of financial and non-financial data. The sampling rates varied between 10% and 50% for firms with less than $50,000 annual revenue. Financial data were collected for all firms between $50,000 and $500,000 total operating revenue. The financial information was obtained from administrative records provided by Revenue Canada. Non-financial data (i.e., operating characteristics and labour data) were collected for a subsample of this group, numbering approximately 10,000 contractors, by means of an abbreviated survey form. The sample results were inflated to the universe level using the weight associated with each record in the sample. The weight for a record was calculated as the inverse of its probability of inclusion in the sample (sampling rate), corrected for non-response. The large and small firm results were then merged and tabulated to produce the tables contained in this publication.

Text Table VI shows the estimate of total operating revenue and a measure of its reliability for the electrical contracting industry by size groups, provinces or regions.

The percentages are such that, with probability 95%, the percentage difference in absolute value, between the estimate shown and the true value would be at most the percentage shown.

Although estimates of reliability are not shown for data other than total operating revenue, again it may be not unreasonable to assume that the reliability of this data will be similar, at least where data for total operating revenue is of high quality.

Méthodologie du recensement de l'industrie de la construction

Dans les recensements antérieurs à 1975, les données étaient recueillies par questionnaire direct et rendues disponibles au niveau de déclaration seulement. En d'autres termes, aucune estimation n'était faite pour tenir compte des non répondants ou des entreprises non recensées. On savait toutefois, que la plupart des entreprises omises étaient petites et que le volume en dollars que représentaient les entreprises incluses, s'échelonnait entre 85% et 90% dans les divers sous-groupes de l'industrie. Au cours du recensement 1979, on s'est servi à la fois de l'enquête directe et de l'échantillonage systématique pour obtenir des estimations représentant l'ensemble de l'univers. Voici un aperçu des méthodes employées à cette fin:

Pour 1979, les entreprises de construction ont été partagées en deux groupes selon le montant annuel de leur revenu d'exploitation: plus de $500,000 et $10,000 à $500,000. Les grandes entreprises ont reçu le questionnaire de recensement détaillé, dont un spécimen figure à la fin de cette publication. Les petites entreprises ont, d'autre part, été stratifiées selon leur groupe d'activité économique, la taille et la province; dans chaque strate, un échantillon représentatif a été tiré en vue de la collecte des données financières et non financières. Parmi les entreprises dont le revenu annuel était inférieur à $50,000, la fraction de sondage allait de 10% à 50%. Des données financières ont été obtenues pour toutes les entreprises dont le revenu brut d'exploitation s'échelonnait entre $50,000 et $500,000. On a obtenu les renseignements financiers en consultant les documents administratifs de Revenu Canada. Pour recueillir les données non financières (c.-à-d., les caractéristiques d'exploitation et les données sur la main-d'oeuvre) on a envoyé à un sous-échantillon de ce groupe, comprenant environ 10,000 entrepreneurs, une formule d'enquête abrégée. Les chiffres de l'échantillon ont été gonflés au niveau de l'univers à l'aide du coefficient de pondération lié à chaque document de l'échantillon. Le coefficient d'un document est égal à l'inverse de sa probabilité d'inclusion dans l'échantillon (fraction de sondage), une fois l'imputation de la non réponse. Les résultats obtenus pour les grandes et petites entreprises ont ensuite été regroupés et totalisés en vue de dresser les tableaux figurant dans la présente publication.

Le tableau explicatif VI présente l'estimation du total de leur revenu d'exploitation et une mesure de sa fiabilité pour l'industrie électrique classés par groupes de taille, provinces ou régions.

Les pourcentages sont exprimés de telle façon qu'avec une probabilité de 95%, la différence de pourcentage en chiffres absolus entre l'estimation et la valeur réelle ne dépasse pas le pourcentage indiqué.

Bien que des estimations de la fiabilité soient présentées seulement pour le total du revenu d'exploitation, on pourra supposer encore une fois que les autres données seront tout aussi fiables si les chiffres portant sur les revenus bruts d'exploitation sont de haute qualité.

TEXT TABLE VI. Reliability Level

TABLEAU EXPLICATIF VI. Niveau de fiabilité

Provinces	$10,000-24,999		$25,000-49,999		$50,000-99,999		$100,000-249,999	
	Total operating revenue Total du revenu d'exploitation	Reliability level Niveau de fiabilité	Total operating revenue Total du revenu d'exploitation	Reliability level Niveau de fiabilité	Total operating revenue Total du revenu d'exploitation	Reliability level Niveau de fiabilité	Total operating revenue Total du revenu d'exploitation	Reliability Level Niveau de fiabilité
	$	%	$	%	$	%	$	%
Canada	**21,149,851**	**1.37**	**45,670,884**	**1.07**	**65,052,527**	**0.21**	**185,598,743**	**0.24**
Atlantic region(1) – Région de l'Atlantique(1)	2,952,682	3.58	5,811,599	2.64	5,882,591	0.11	14,740,787	0.13
Québec	2,775,699	3.44	9,133,621	1.90	14,456,291	0.45	55,855,106	0.45
Ontario	8,899,253	2.17	18,551,344	1.86	25,437,231	0.43	58,850,617	0.53
Manitoba	994,826	5.90	3,118,514	2.86	2,627,393	1.04	8,461,448	1.29
Saskatchewan	1,023,778	5.74	2,171,367	7.10	3,971,377	0.14	8,737,124	0.19
Alberta	1,914,336	4.07	1,732,120	6.60	3,699,071	0.70	17,467,519	0.83
British Columbia(2) – Colombie-Britannique(2)	2,589,277	4.40	5,152,319	4.05	8,978,573	0.31	21,486,142	0.39

Provinces	$250,000-499,999		$500,000 and over(3) $500.000 et plus(3)		Total all size groups Total tous les groupes de taille	
	Total operating revenue Total du revenu d'exploitation	Reliability level Niveau de fiabilité	Total operating revenue Total du revenu d'exploitation	Reliability level Niveau de fiabilité	Total operating revenue Total du revenu d'exploitation	Reliability level Niveau de fiabilité
	$	%	$	%	$	%
Canada	**190,517,058**	**0.28**	**1,242,655,890**	**–**	**1,750,644,953**	**0.12**
Atlantic region(1) – Région de l'Atlantique(1)	13,138,766	0.10	66,064,163	–	108,590,588	0.60
Québec	56,489,295	0.52	282,921,713	–	421,631,725	0.20
Ontario	55,941,497	0.64	435,371,671	–	603,051,613	0.23
Manitoba	7,505,258	2.33	33,999,540	–	56,706,979	0.73
Saskatchewan	8,623,623	0.20	49,091,463	–	73,618,732	0.49
Alberta	23,433,718	0.66	243,908,631	–	292,155,395	0.20
British Columbia(2) – Colombie-Britannique(2)	25,384,901	0.41	131,298,709	–	194,889,921	0.38

(1) Atlantic region includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick.
(1) Région de l'Atlantique comprend Terre-Neuve, Ile-du-Prince-Edouard, Nouvelle-Ecosse et Nouveau-Brunswick.
(2) British Columbia includes Yukon and Northwest Territories.
(2) La Colombie-Britannique comprend également le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.
(3) Data for establishments with operating revenue over $500,000 are collected at universe level and for that reason are not subject to sampling error.
(3) Les données pour les établissements avec des revenus d'exploitation de $500,000 et plus sont collectées au niveau de l'univers statistique et de ce fait ne sont pas sujet à l'erreur d'échantillonnage.

The Electrical Contracting Industry

Results of the 1979 Census of the Electrical Contracting Industry (Tables 2-5) show that the 5,717 establishments classified to this construction sub-industry group had total operating revenues of $1,-750,644,953 This figure includes $1,719,569,289 of operating revenues derived from new, renovation and repair construction activity. The remaining $31,075,-664 was comprised of revenues from various non-construction operations (e.g., retail and wholesale sales of materials, sales and repair of appliances, rentals, etc.).

On the basis of "net construction revenue" or total value of work put in place by own labour force (i.e., construction revenue minus sub-contracts), the 5,717 establishments classified to this industry group were responsible for $1,680,085,716 construction work. Net construction revenues are normally used as a measure of work put in place rather than construction revenue to eliminate the double counting of sub-contracts. The latter, in effect, are reported both by the contractor establishments which awarded the sub-contracts and by the establishments which received the awards.

Les entrepreneurs d'installations électriques

Il ressort des résultats du recensement de 1979 des entrepreneurs en installation électrique (tableaux 2-5) que les 5,717 établissements, classés dans ce sous-groupe de la construction, ont totalisé des revenus d'exploitation de $1,750,644,953 Ce chiffre comprend $1,719,569,289 de revenus provenant de la construction neuve, ainsi que des travaux de rénovation et de réparation. Le solde $31,075,664 représente des revenus d'activités ne relevant pas de la construction (telles que la vente de matériaux en gros et détail, ventes et réparation d'appareils, les commissions, etc.).

Si l'on ramène les travaux de construction des 5,717 établissements classés à cette industrie au "montant net des revenus de construction", ou à la valeur totale des travaux exécutés par leur propre main-d'oeuvre (c.-à-d., si l'on déduit la valeur des travaux confiés à des sous-traitants du revenu de la construction), on constate qu'ils s'élèvent à $1,680,085,716 Les montants nets des revenus de construction sont généralement utilisés pour mesurer le travail exécuté plutôt que le revenu de la construction afin d'éviter de compter deux fois les travaux des sous-traitants. Ces derniers en effet sont déclarés à la fois par les entreprises de construction qui confient des travaux à des sous-traitants et par les établissements de sous-traitance eux-mêmes.

Statistical users should note that the preceding values reported for electrical contractors do not measure the total electrical work performed within the 1979 construction programme. The following deficiencies are acknowledged:

the reported values do not include electrical work performed by own account labour forces;

the values include minor amounts of non-electrical work (e.g., mechanical work) performed by establishments whose principal classification is electrical;

the values do not include minor amounts of electrical work performed by establishments whose principal classification is other than electrical (e.g., general contractors, mechanical contractors, other trade contractors, etc.);

the values do not include work performed by electrical contractors with annual total operating revenues of less than $10,000. From the 1975 Census of the Electrical Contracting Industry, however, it is known that while this group represented some 1,150 establishments or about 18% of the industry's population, it accounted for only $6,000,000 or 0.4% of the industry's total operating revenues.

Comparisons with the Construction Industry

In terms of net construction revenue, electrical establishments in 1979 accounted for about 8.6% of total Construction Industry output (8.5% in 1978).

Electrical establishments engaged in residential construction reported net construction revenue for new and repair work of $439,383,062 or about 8.1% of total residential work performed by the Construction Industry. In the non-residential and engineering sectors, the reported electrical net construction revenue of $1,240,702,654 was about 8.8% of total Construction Industry output.

Electrical establishments engaged in new construction had net construction revenue of $1,235,452,649 or about 7.7% of the Construction Industry's total new programme. In the repair component, reported electrical net construction revenue was $444,633,067 or some 13.1% of total Construction Industry repair work.

Composition of Electrical Inputs

A six-year comparison of the electrical industry's level of total operating revenue and composition of inputs is provided in Figure I. Percentages given are for the content of each item relative to total operating revenue for the year.

Les utilisateurs des statistiques doivent tenir compte du fait que les chiffres indiqués précédemment pour les entrepreneurs en électricité ne représentent pas tous les travaux électriques exécutés dans le cadre du programme de construction de 1979. Mentionnons certaines lacunes:

les données ne comprennent pas les travaux en électricité excécutés par une main-d'oeuvre utilisée pour propre compte;

les données englobent des petits travaux de construction non-électriques (par ex., travaux mécaniques) exécutés par des entreprises classées principalement comme entrepreneurs en électricité;

les données ne comprennent pas les petits travaux en électricité exécutés par des entreprises non classés comme entrepreneurs en électricité (par ex., entrepreneurs généraux, de mécanique, autres métiers, etc.);

les données ne comprennent pas les travaux en électricité des contracteurs dont le revenu brut d'exploitation n'atteint pas $10,000. Les résultats du recensement d'installations électriques de 1975 indique que ce groupe comprenaient environ 1,150 établissements soit 18% de la population de l'industrie, mais, qu'ils ont contribué seulement $6,000,000 ou 0.4% des revenus total d'exploitation de l'industrie.

Comparaisons avec l'industrie de la construction

Au chapitre des revenus nets de la construction, les entreprises de construction électrique ont représenté environ 8.6% de la production totale de l'industrie de la construction en 1979 (contre 8.5% en 1978).

Ces entreprises ont tiré des revenus nets de $439,383,062 des travaux de construction neuve et de réparations dans le secteur résidentiel, soit environ 8.1% de la construction résidentielle totale effectuée par l'industrie. En ce qui concerne la construction non résidentielle et les travaux de génie civil, les entreprises de construction électrique ont déclaré des revenus nets de $1,240,702,654, soit environ 8.8% de la production totale de l'industrie.

Les entreprises de construction électrique neuve ont obtenu des revenus nets de $1,235,452,649, soit environ 7.7% de l'ensemble de la construction neuve exécutés par l'industrie. Au chapitre des réparations, les revenus nets déclarés de $444,633,067 ont représenté environ 13.1% de l'ensemble des travaux de réparations faits par l'industrie.

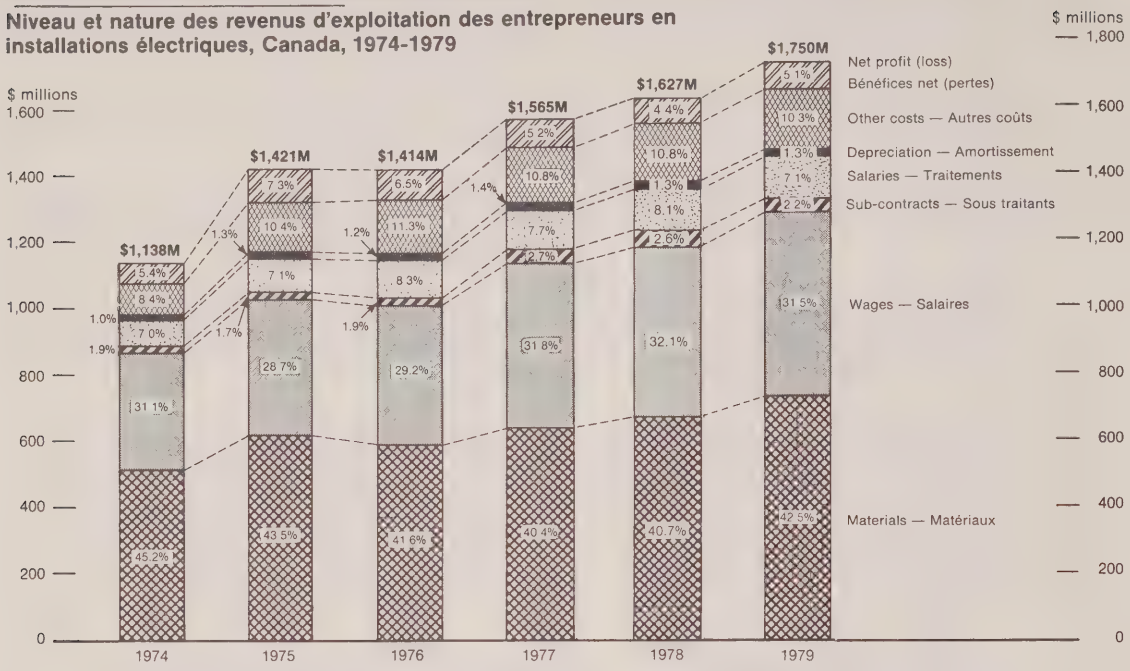
Composition des entrées dans la construction électrique

La figure I présente des données comparatives du niveau du total des revenus d'exploitation et de la composition des entrées des entreprises d'installations électriques pour une période de six ans. Les pourcentages indiquent dans quelle proportion intervient chacune des composantes du total des revenus d'exploitation pour chaque année.

Figure I

Level and Composition of Total Operating Revenue for Electrical Contractors, Canada, 1974-1979

Niveau et nature des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques, Canada, 1974-1979



Levels of Profit and Loss

Summarized in Figure II are 1979 electrical industry levels of profit and loss for Canada and the ten provinces, the latter being arranged in ascending order of profit. The tops of the left-hand bars describe aggregate net profit margins (before taxes) of profitable establishments only, while the tops of the right-hand bars give the aggregate losses of establishments in a loss position (percentages are relative to total operating revenue). The vertical distance between the tops of related profit and loss bars describes industry aggregate profits netted for losses.

Niveaux des profits et pertes

La figure II présente un sommaire des niveaux des profits et pertes des entreprises d'installations électriques pour le Canada et les dix provinces en 1979 (les provinces figurent par ordre croissant des profits). Les têtes des colonnes de gauche indiquent les marges de profit net global (avant impôts) des établissements ayant réalisé des profits seulement, tandis que les têtes des colonnes de droite indiquent les pertes globales des établissements ayant réalisé des pertes (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation). La distance verticale entre les têtes des colonnes imbriquées des profits et des pertes représente les profits pour l'ensemble des activités économiques après soustraction des pertes.

Electrical Distribution by Type of Construction (Table 3)

An uneven distribution is characteristic of the electrical contracting industry in terms of the total operating revenue accomplished by corresponding numbers of establishments classified to each category of building construction.

Some 3,405 establishments classified to residential work numerically comprise 59.6% of the total respondents. The same group, however, performed only 23.9% of the total operating revenue reported for the industry.

Répartition des travaux en électricité par genre de construction (tableau 3)

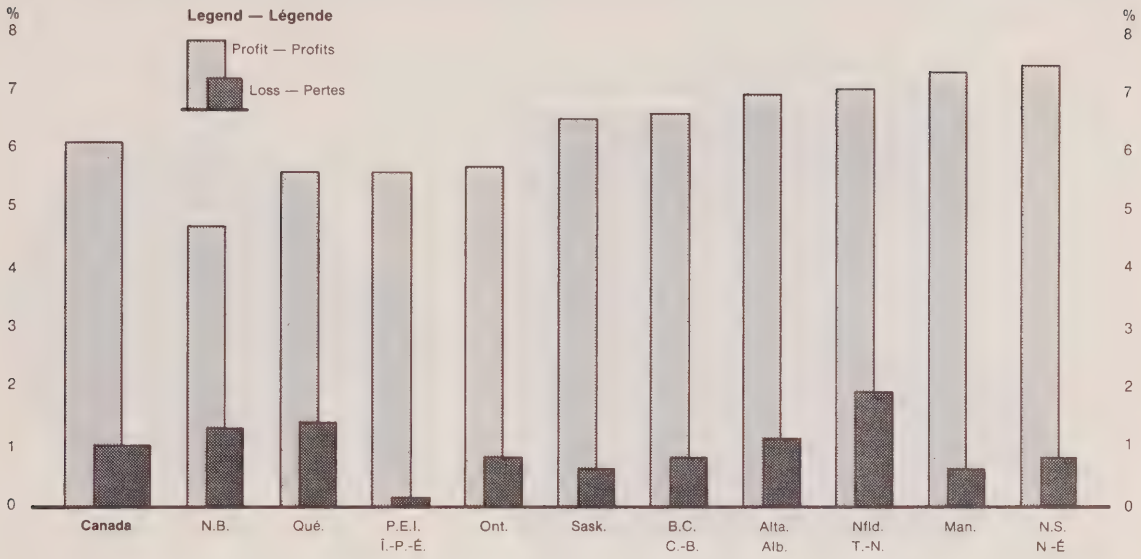
L'industrie de la construction électrique sous contrat se caractérise par une répartition irrégulière si l'on considère les travaux facturés et le nombre correspondant d'entreprises dans chaque catégorie de l'industrie du bâtiment.

Quelque 3,405 établissements classés dans le secteur de la construction résidentielle représentent en nombre 59.6% de l'ensemble des enquêtés. Ce même groupe, par contre, n'a effectué que 23.9% du total des revenus d'exploitation dans cette industrie.

Figure II

Levels of Profit and Loss, Canada and Provinces, 1979

Niveaux des bénéfices et pertes, Canada et provinces, 1979



This is in contrast to the distributions of electrical establishments and volumes of work in the non-residential sector, where 2,174 or 38.0% of all establishments accounted for 68.0% of total operating revenue.

Some 138 firms, or 2.4% of all establishments, were classified to engineering and other types of construction work. These firms performed about 8.1% of total operating revenue.

The distribution of total operating revenue by principal type of construction is portrayed in Figure III (top left). In addition, Figure III displays the 1979 Canada-level input compositions or operating characteristics for establishments classified to each type of construction (percentages are relative to total operating revenue for each group).

Regional Distribution

The 1979 regional distribution of the electrical industry's output is summarized in Figure IV. The latter includes comparative percentage distributions for electrical net construction revenue and numbers of electrical establishments. A more detailed regional breakdown of the electrical industry is published in Table 2.

À l'opposé, la répartition des établissements électriques et du volume du travail dans le secteur non résidentiel s'établit comme suit 2,174 établissements, soit 38.0% de tous les établissements, figurent pour environ 68.0% du total des revenus d'exploitation.

Quelque 138 entreprises, soit 2.4% de tous les établissements, étaient classés dans le génie civil et d'autres types de construction. Elles ont exécuté environ 8.1% du total des revenus d'exploitation.

La répartition du total des revenus d'exploitation par genre principal de construction figure au haut de la figure III. De plus, ce graphique présente les compositions des entrées ou caractéristiques d'exploitation des établissements selon le genre de construction pour le Canada en 1979 (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation pour chaque groupe).

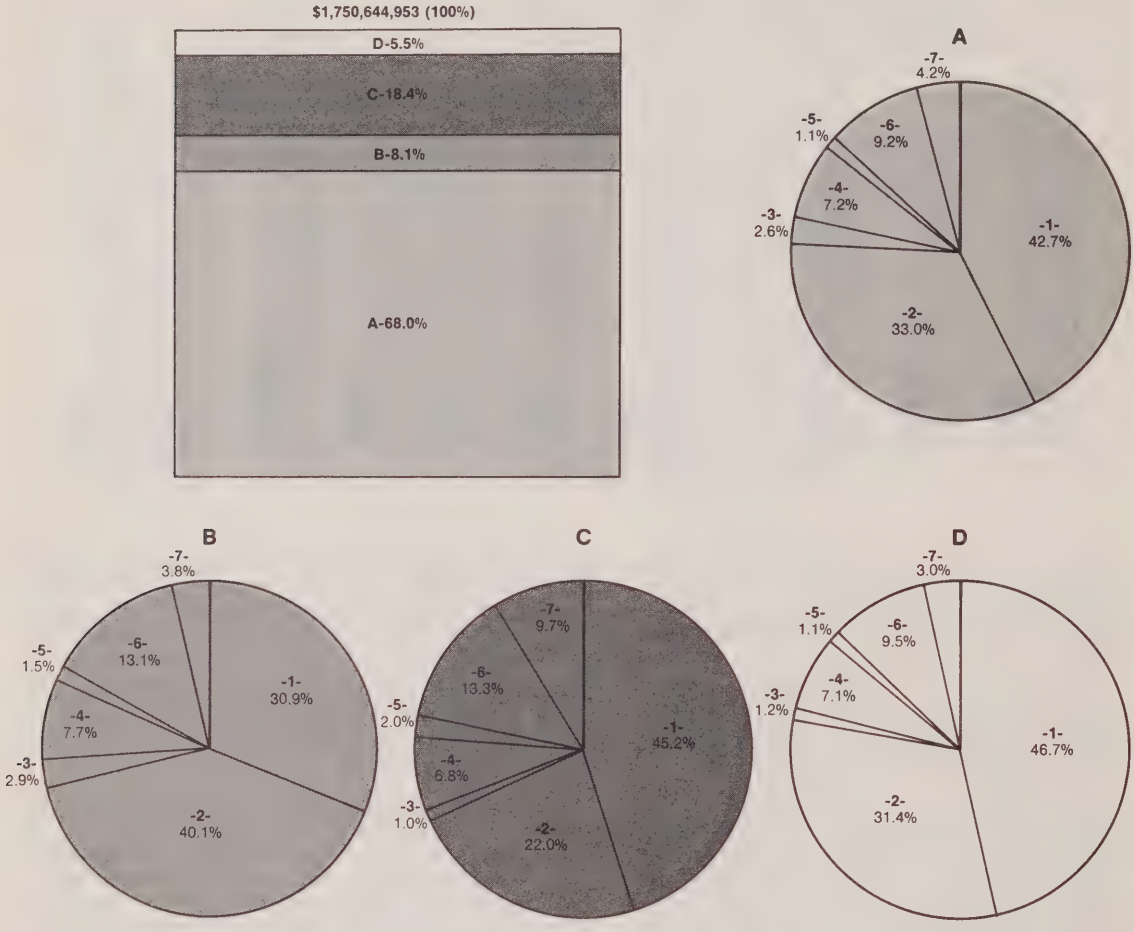
Répartition régionale

La figure IV présente un sommaire de la répartition régionale de la production des entreprises d'installations électriques en 1979. Il comprend des données comparatives de la répartition proportionnelle du total des revenus nets de ce secteur de la construction et indique le nombre d'établissements d'installations électriques. Une ventilation régionale plus détaillée figure au tableau 2.

Figure III

Distribution of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified to Principal Type of Construction Activity and Related Operating Characteristics, Canada, 1979

Répartition des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques classés suivant le genre principal de construction et des caractéristiques pertinentes d'exploitation, Canada, 1979



Legend — Légende

Materials **-1-** Matériaux

Wages **-2-** Salaires

Payments to sub-contractors **-3-** Paiements aux sous-traitants

Salaries **-4-** Traitements

Depreciation **-5-** Amortissement

Other expenses **-6-** Autres coûts

Net profit (loss) before taxes **-7-** Bénéfices (pertes) nets avant impôts

Non-residential buildings **-A-** Bâtiments non-domiciliaires

Engineering **-B-** Travaux de génie

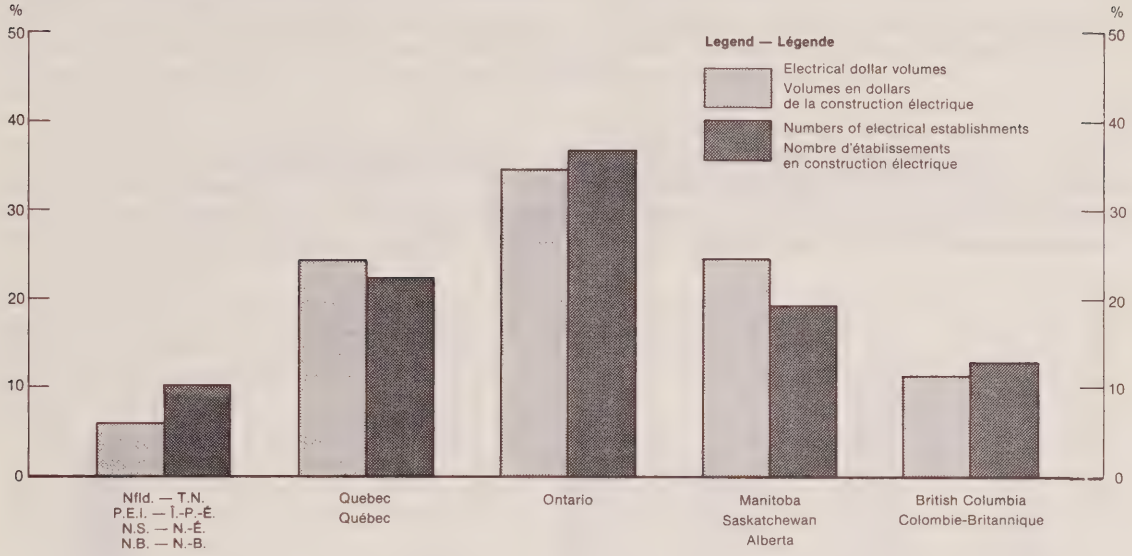
Residential (single, duplex, semi-detached) **-C-** Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)

Residential (triplex, row housing, apartment) **-D-** Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)

Figure IV

Regional Distributions (Percentage) of Electrical Dollar Volumes and Numbers of Electrical Contractors, 1979

Répartition régionale (pourcentage) du volume en dollars de la construction et nombre d'établissements en construction électrique, 1979



Distribution by Size Group (Table 2)

In terms of volume put in place, it is evident that the electrical contracting industry is dominated by a relatively small number of large establishments.

The 341 establishments which reported net operating revenue (i.e., total operating revenue less subcontracts) of $1 million or more in 1979 numerically represent only 6.0% of the total number of establishments. Their total operating revenues, however, is equivalent to a substantial 55.5% of the total electrical volume.

By contrast, the 3,315 establishments with net operating revenue of less than $100,000 numerically comprise 58.0% of the total establishments, but their total operating revenue amounts to only 7.5% of the total electrical volume.

The analysis of other size groups shows that 1,153 or 20.2% of the total establishments had annual net operating revenue in the range of $100,000-$249,999 and that these establishments were responsible for some 10.6% of the industry's total output.

Répartition par groupe d'importance (tableau 2)

Pour ce qui est du volume des travaux exécutés, il apparaît clairement que l'industrie de la construction électrique est dominée par un assez petit nombre d'établissements importants.

Les 341 établissements qui ont déclaré avoir des revenus nets d'exploitation (c.-à-d., total des revenus d'exploitation moins les sous-traitants), au total, en 1979 de $1 million ou plus, représentent 6.0% seulement de l'ensemble des établissements. Le total des revenus d'exploitation s'élève cependant à environ 55.5% du volume total des travaux électriques.

À l'opposé, les 3,315 établissements dont le revenu net d'exploitation est inférieur à $100,000 représentent 58.0% des établissements, alors que le total des revenus d'exploitation n'est que 7.5% du volume total des entreprises en construction électrique.

En ce qui concerne les autres groupes d'importance, 1,153 établissements, soit 20.2% de l'ensemble des établissements, ont enregistré annuellement des revenus nets d'exploitation de $100,000-$249,999 et ont contribué pour 10.6% de la production totale de l'industrie.

About 10.9% of the total volume was accounted for by 528 or 9.2% of the total establishments which had net operating revenue in the range of $250,000-$499,999. Some 380 or 6.6% of all establishments with a net operating revenue range of $500,000-$999,999 were responsible for 15.5% of the industry's output.

The numbers and volume characteristics of the electrical industry are graphically portrayed in Figure V.

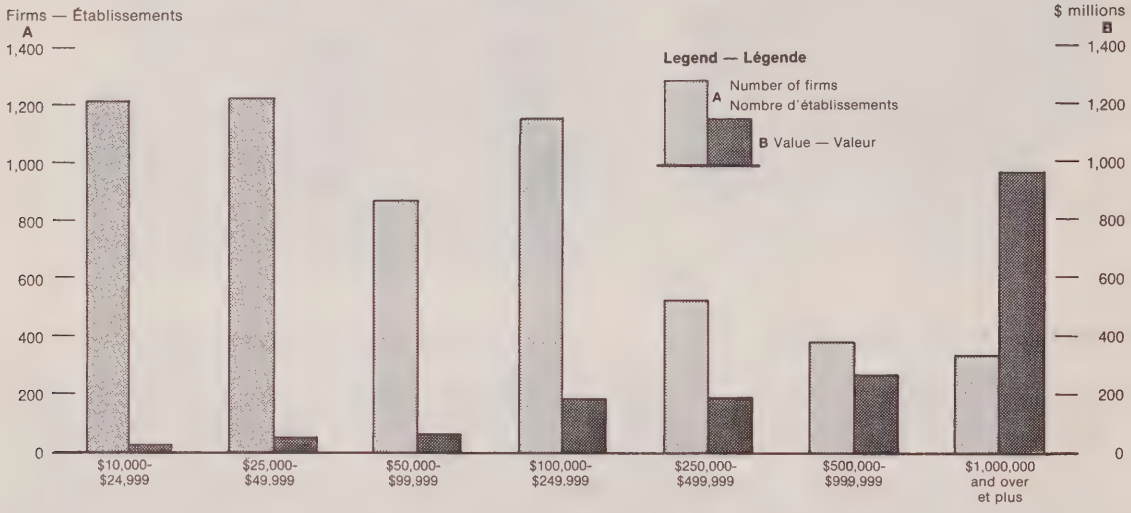
Enfin, 528 établissements, soit 9.2% de l'ensemble des établissements, ont enregistré des revenus nets d'exploitation de $250,000-$499,999, soit 10.9% du volume total. Quelque 380 établissements, soit 6.6% des établissements ont enregistré des revenus nets d'exploitation de $500,000-$999,999 et se sont attribués 15.5% de la production de l'industrie.

La figure V indique le nombre des entrepreneurs en installations électriques et le volume du total des revenus des entreprises d'installation électriques.

Figure V

Number of Firms and Dollar Volumes of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified by Net Revenue Size Group, Canada, 1979

Nombre d'établissements et volumes en dollars des revenus d'exploitation pour les entrepreneurs en installations électriques classés suivant la tranche de taille de revenu net, Canada, 1979



Construction Output

Tables in the 1979 publication incorporate a series of statistical data which delineate various mixes of electrical construction put in place. These mixes (i.e., by type of construction, new and repair, etc.) provide insights of grouped establishment operating characteristics beyond the level of detail available from classified data. As such, the measures of output provide a useful means of uncovering and compensating for various data biases that tend to be built into and would otherwise remain hidden within the electrical framework of statistical classification.

Produit de la construction

Les tableaux de la publication de 1979 comprennent une série de données statistiques qui décrivent divers ensembles de travaux électriques. Ces ensembles (par genre de construction, neuve ou réparation, etc.) donnent un aperçu des caractéristiques d'exploitation des établissements plus détaillé que celui fourni par les renseignements tirés du classement des données. Les mesures de la production, en tant que telles, sont un moyen utile de découvrir et de corriger les biais de données qui ont tendance à se constituer au sein de la classification statistique de l'industrie de la construction électrique, et que l'on ne pourrait autrement discerner.

Cross-classification of Establishments

Counts of electrical establishments by various cross-classified characteristics are also presented in the tables. These again may provide additional insights into the composition and operating structures of establishments comprising aggregates.

Balance Sheet Sample

A sample of balance sheet information for the electrical industry — broken down by accounts receivable and other current assets, fixed assets, other long term assets, current liabilities, long-term liabilities and equity — was also collected during the 1979 Census. Results of this sample are published, along with related income statement data, in Table 6.

Establishments included within the balance sheet sample reported total operating revenues of $1,561,302,668 or 89.2% of the total operating revenue of $1,750,644,953 reported by all establishments classified to this industry group.

Table 7 presents a series of selected financial ratios based on income statement and balance sheet items extracted from Table 6. These ratios are frequently used for both individual business and aggregate statistical analysis.

While only the more commonly used financial ratios are published, basic data for deriving additional ratio series are available from Table 6 (or other tables where the particular ratio is based on income statement items only).

Données recoupées sur les établissements

Les tableaux présentent des données recoupées sur les entreprises en électricité. Ces données fournissent également un aperçu utile sur la composition et la structure d'exploitation des établissements formant des agrégats.

Échantillon des bilans

Un échantillon de données relatives au bilan des établissements électriques a aussi été recueilli pour 1979. L'information a été répartie comme suit: comptes à recevoir et autres actifs à court terme, immobilisations, autres actifs à long terme, exigibilités, passif à long terme et avoir. Les données de cet échantillon paraissent dans le tableau 6 avec celles sur les revenus et dépenses.

Les établissements inclus dans l'échantillon des bilans ont déclaré un montant total de $1,561,302,668 à titre de revenus d'exploitation soit 89.2% par rapport au montant total $1,750,644,953 déclaré par les établissements classés à cette industrie.

Le tableau 7 présente une série de taux financiers provenant des postes des états financiers et des bilans qui apparaissent dans le tableau 6. Ces taux sont fréquemment utilisés pour l'analyse statistique des entreprises individuelles et des agrégats.

Bien que seuls les taux financiers les plus utilisés soient publiés, le tableau 6 contient des données essentielles pour calculer d'autres séries. À noter que les autres tableaux où un taux particulier se fonde uniquement sur les états financiers peuvent aussi servir à cette fin.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, 1979

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada			
		number - nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**5,717**	**1,216**	**1,223**	**876**
		percentage - pourcentage			
	Characteristics of construction output				
2	**Total value of construction output(2)**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
	Detailed by type of construction:				
3	Residential (single, duplex, semi-detached)	17.7	66.1	57.6	58.2
4	Residential (triplex, row housing, apartment)	8.4	6.1	5.3	4.8
5	Non-residential buildings(3)	64.5	26.3	35.7	35.7
6	Engineering(4)	9.4	1.5	1.4	1.3
	Detailed by type of work:				
7	New construction(5)	73.5	36.5	52.9	53.6
8	Repair construction	26.5	63.5	47.1	46.4
	Detailed by trade:				
9	Electrical work	97.3	97.0	96.4	97.7
10	Other trade work	2.7	3.0	3.6	2.3
	Income statement				
11	**Total operating revenue**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
12	Revenue from construction(6)	98.2	99.3	99.2	99.4
13	Other revenue(7)	1.8	0.7	0.8	0.6
14	**Total operating costs**	**94.9**	**75.7**	**79.9**	**84.6**
15	Payments to sub-contractors	2.3	2.6	1.4	1.2
16	Materials(8)	42.4	39.8	46.1	45.3
17	Wages	31.5	4.6	7.7	14.5
18	Salaries	7.1	0.4	2.7	5.4
19	Repairs to machinery and equipment	0.5	2.2	2.0	1.2
20	Repairs to buildings and other structures	0.1	0.5	0.5	0.3
21	Depreciation	1.3	4.4	3.4	2.5
22	Bad debts	0.5	0.6	0.9	0.5
23	Other costs	9.2	20.6	15.2	13.7
24	**Net operating profit (loss) before taxes**	**5.1**	**24.3**	**20.1**	**15.4**
25	Profit	6.1	26.5	22.1	16.6
26	Loss	1.0	2.2	2.0	1.2
27	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**0.4**	**0.8**	**0.8**	**0.8**
28	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**1.8**	**(16)**	**19.3**	**13.2**
	Capital expenditures				
29	**Total capital expenditures**	**1.6**	**1.5**	**2.8**	**2.9**
30	New machinery and equipment	1.3	1.3	2.3	2.4
31	New buildings and other structures	0.3	0.2	0.5	0.5

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1979

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over et plus	Détail	No
Canada					
number - nombre					
				Classification des établissements	
1,153	**528**	**380**	**341**	**Total des établissements**	1
percentage - pourcentage					
				Caractéristiques du produit de la construction	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	2
				Détaillé suivant le genre de construction:	
39.2	29.7	15.8	5.9	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	3
8.3	10.9	10.8	7.7	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	4
48.8	54.9	65.7	73.3	Bâtiments non résidentiels(3)	5
3.7	4.5	7.7	13.1	Travaux de génie(4)	6
				Détaillé suivant le genre de travail:	
56.0	61.7	74.1	82.4	Construction neuve(5)	7
44.0	38.3	25.9	17.6	Réparations	8
				Détaillé suivant le genre de métier:	
97.2	95.5	98.7	97.2	Travaux en électricité	9
2.8	4.5	1.3	2.8	Autres métiers spécialisés	10
				État des profits et pertes	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Total des revenus d'exploitation**	11
99.2	99.0	97.9	97.8	Revenus de construction(6)	12
0.8	1.0	2.1	2.2	Autres revenus(7)	13
92.4	**95.6**	**95.1**	**97.0**	**Total des coûts d'exploitation**	14
1.5	1.6	1.8	2.7	Paiements aux sous-traitants	15
44.4	42.7	42.7	41.6	Matériaux(8)	16
23.9	29.2	31.0	36.3	Salaires	17
7.8	8.3	7.8	7.1	Traitements	18
0.8	0.5	0.3	0.3	Réparations des machines et de l'équipement	19
0.2	0.2	0.1	0.1	Réparations des bâtiments et d'autres structures	20
2.0	1.6	1.4	0.8	Amortissement	21
0.7	0.9	0.8	0.4	Créances irrecouvrables	22
11.1	10.6	9.2	7.7	Autres coûts	23
7.6	**4.4**	**4.9**	**3.0**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	24
8.8	5.6	5.8	3.9	Bénéfices	25
1.2	1.2	0.9	0.9	Pertes	26
0.5	**0.4**	**0.5**	**0.4**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	27
4.2	**0.5**	**0.1**	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	28
				Dépenses en immobilisations	
2.5	**2.7**	**1.8**	**1.0**	**Total des immobilisations**	29
2.1	2.3	1.2	0.8	Machines et équipement neufs	30
0.4	0.4	0.6	0.2	Bâtiments et autres structures neufs	31

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1979

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**5,717**	**1,216**	**1,223**	**876**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	2,932	1,118	958	501
3	Partnership	298	62	79	89
4	Incorporated company	2,487	36	186	286
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	3,240	1,015	829	608
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	165	–	6	13
7	Non-residential buildings(3)	2,174	182	386	244
8	Engineering(4)	138	19	2	11
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	3,450	361	725	565
10	Repair construction	2,267	855	498	311
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	1,216	1,216	–	–
12	25,000- 49,999	1,223	–	1,223	–
13	50,000- 99,999	876	–	–	876
14	100,000- 249,999	1,153	–	–	–
15	250,000- 499,999	528	–	–	
16	500,000- 999,999	380	–		–
17	1,000,000 and over	341	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**1,680,085,716**	**20,451,725**	**44,674,437**	**63,856,516**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	297,928,287	13,504,469	25,749,917	37,188,134
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	141,454,775	1,253,198	2,357,999	3,041,215
21	Non-residential buildings(3)	1,083,051,229	5,382,397	15,964,244	22,786,293
22	Engineering(4)	157,651,425	311,661	602,277	840,874
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	1,235,452,649	7,458,940	23,614,146	34,215,209
24	Repair construction	444,633,067	12,992,785	21,060,291	29,641,307
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	1,634,059,289	19,840,622	43,083,146	62,410,103
26	Other trade work	46,026,427	611,103	1,591,291	1,446,413
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**1,750,644,953**	**21,149,851**	**45,670,884**	**65,052,527**
28	Revenue from construction(6)	1,719,569,289	21,002,145	45,299,950	64,654,969
29	Other revenue(7)	31,075,664	147,706	370,934	397,558
30	**Total operating costs**	**1,661,105,299**	**16,001,015**	**36,503,457**	**55,063,822**
31	Payments to sub-contractors	39,483,573	550,420	625,513	798,453
32	Materials(8)	742,274,853	8,412,431	21,040,012	29,469,441
33	Wages	550,872,766	969,192	3,522,319	9,427,216
34	Salaries	125,262,599	84,890	1,214,225	3,495,202
35	Repairs to machinery and equipment	8,589,410	466,772	935,862	805,664
36	Repairs to buildings and other structures	2,264,862	104,609	248,901	221,339
37	Depreciation	22,440,050	923,848	1,577,656	1,640,269
38	Bad debts	9,501,840	138,681	389,364	319,673
39	Other costs	160,415,346	4,350,172	6,949,605	8,886,565
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**89,539,654**	**5,148,836**	**9,167,427**	**9,988,705**
41	Profit	106,782,737	5,619,218	10,100,566	10,777,049
42	Loss	17,243,083	470,382	933,139	788,344
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**7,853,005**	**169,215**	**365,371**	**519,888**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**32,089,067**	**(16)**	**8,808,087**	**8,609,814**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**28,109,091**	**322,385**	**1,273,865**	**1,845,702**
46	New machinery and equipment	22,686,010	270,449	1,068,739	1,538,221
47	New buildings and other structures	5,423,081	51,936	205,126	307,481
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**46,388,532**	**136,828**	**463,031**	**1,143,709**
49	**Total salaried employees**	**7,648**	**20**	**266**	**424**
50	**Total owners and partners(10)**	**3,528**	**1,242**	**1,116**	**679**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1979

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Canada					
number – nombre					
				Classification des établissements	
1,153	**528**	**380**	**341**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
324	23	8	–	Propriétaires uniques	2
58	8	–	2	Sociétés en nom collectif	3
771	497	372	339	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
541	169	51	27	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
54	36	31	25	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
530	303	274	255	Bâtiments non résidentiels(3)	7
28	20	24	34	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
772	386	323	318	Construction neuve(5)	9
381	142	57	23	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
1,153	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	528	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	380	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	341	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
181,283,605	**185,464,644**	**260,257,177**	**924,097,612**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
71,073,913	55,136,322	41,044,859	54,230,673	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
15,114,714	20,174,643	28,076,913	71,436,093	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
88,426,647	101,755,409	171,029,159	677,707,080	Bâtiments non résidentiels(3)	21
6,668,331	8,398,270	20,106,246	120,723,766	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
101,476,911	114,452,625	192,799,369	761,435,449	Construction neuve(5)	23
79,806,694	71,012,019	67,457,808	162,662,163	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
176,204,114	177,097,043	256,847,056	898,577,205	Travaux en électricité	25
5,079,491	8,367,601	3,410,121	25,520,407	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
185,598,743	**190,517,058**	**270,635,245**	**972,020,645**	**Total des revenus d'exploitations**	27
184,153,014	188,575,364	264,998,888	950,884,959	Revenus de construction(6)	28
1,445,729	1,941,694	5,636,357	21,135,686	Autres revenus(7)	29
171,569,666	**182,059,321**	**257,403,826**	**942,504,192**	**Total des coûts d'exploitation**	30
2,869,409	3,110,720	4,741,711	26,787,347	Paiements aux sous-traitants	31
82,330,874	81,364,672	115,618,267	404,039,156	Matériaux(8)	32
44,345,701	55,702,910	83,792,147	353,113,281	Salaires	33
14,539,016	15,716,474	21,228,731	68,984,061	Traitements	34
1,486,693	1,013,660	925,395	2,955,364	Réparations des machines et de l'équipement	35
418,736	302,940	261,174	707,163	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
3,710,497	3,083,546	3,684,494	7,819,740	Amortissement	37
1,236,999	1,638,596	2,255,142	3,523,385	Créances irrécouvrables	38
20,631,741	20,125,803	24,896,765	74,574,695	Autres coûts	39
14,029,077	**8,457,737**	**13,231,419**	**29,516,453**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	40
16,307,239	10,660,130	15,654,755	37,663,780	Bénéfices	41
2,278,162	2,202,393	2,423,336	8,147,327	Pertes	42
939,882	**819,428**	**1,475,575**	**3,563,646**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
7,845,396	**985,788**	**273,397**	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
4,745,444	**5,197,190**	**4,867,182**	**9,857,323**	**Total des immobilisations**	45
3,958,923	4,349,801	3,381,960	8,117,917	Machines et équipement neufs	46
786,521	847,389	1,485,222	1,739,406	Bâtiments et autres structures neufs	47
number - nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
4,856,461	**5,382,591**	**7,117,634**	**27,288,278**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
1,251	**1,188**	**1,226**	**3,273**	**Total des employés à traitement**	49
440	**39**	**8**	**4**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1979 – Continued

No.	Item	Total	Nfld. – T.-N.	P.E.I. – Î.-P.-É.	N.S. – N.-É.	N.B. – N.-B.	$10,000-24,999
		Atlantic region(11) – Région de l'Atlantique(11)					
		number – nombre					
	Establishment classification						
1	**Total establishments**	**578**	**124**	**38**	**200**	**216**	**175**
	Classified by legal entity:						
2	Sole proprietorship	363	81	22	127	133	169
3	Partnership	19	6	1	7	5	3
4	Incorporated company	196	37	15	66	78	3
	Classified by principal type of construction:						
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	353	79	15	117	142	129
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	10	1	–	5	4	–
7	Non-residential buildings(3)	209	42	23	76	68	46
8	Engineering(4)	6	2	–	2	2	–
	Classified by principal type of work:						
9	New construction(5)	371	81	22	117	151	46
10	Repair construction	207	43	16	83	65	129
	Classified by size group:(1)						
11	$ 10,000-$ 24,999	175	53	11	54	57	175
12	25,000- 49,999	158	16	7	63	72	
13	50,000- 99,999	79	16	4	30	29	–
14	100,000- 249,999	87	23	9	28	27	
15	250,000- 499,999	36	10	4	9	13	
16	500,000- 999,999	24	4	3	6	11	–
17	1,000,000 and over	19	2	–	10	7	
		dollars					
	Characteristics of construction output						
18	**Total value of construction output(2)**	**105,079,671**	**16,665,840**	**5,701,722**	**38,317,325**	**44,394,784**	**2,921,174**
	Detailed by type of construction:						
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	17,909,972	3,988,953	1,227,580	6,195,105	6,498,334	1,600,039
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	10,755,324	1,216,990	505,562	4,981,839	4,050,933	26,574
21	Non-residential buildings(3)	65,615,804	10,388,557	3,843,938	24,435,471	26,947,838	1,294,561
22	Engineering(4)	10,798,571	1,071,340	124,642	2,704,910	6,897,679	
	Detailed by type of work:						
23	New construction(5)	81,472,496	11,978,341	3,724,219	28,972,395	36,797,541	1,231,520
24	Repair construction	23,607,175	4,687,499	1,977,503	9,344,930	7,597,243	1,689,654
	Detailed by trade:						
25	Electrical work	98,868,724	15,550,547	5,102,636	36,944,032	41,271,509	2,529,958
26	Other trade work	6,210,947	1,115,293	599,086	1,373,293	3,123,275	391,216
	Income statement						
27	**Total operating revenue**	**108,590,588**	**17,553,863**	**6,298,450**	**39,018,179**	**45,720,096**	**2,952,682**
28	Revenue from sub-contractors	106,358,678	16,775,088	5,829,374	38,805,996	44,948,220	2,924,698
29	Other revenue(7)	2,231,910	778,775	469,076	212,183	771,876	27,984
30	**Total operating costs**	**103,242,454**	**16,670,285**	**5,948,418**	**36,472,253**	**44,151,498**	**2,407,709**
31	Payments to sub-contractors	1,279,007	109,248	127,652	488,671	553,436	3,524
32	Materials(8)	47,317,950	7,293,952	3,211,002	18,096,661	18,716,335	1,355,096
33	Wages	34,925,145	5,445,406	1,280,854	11,706,615	16,492,270	287,382
34	Salaries	6,775,987	1,196,005	508,446	2,149,464	2,922,072	–
35	Repairs to machinery and equipment	714,163	132,965	45,732	210,843	324,623	74,201
36	Repairs to buildings and other structures	167,294	34,644	20,090	40,359	72,201	15,398
37	Depreciation	1,771,488	357,077	132,310	457,160	824,941	162,486
38	Bad debts	533,823	91,428	45,116	123,165	274,114	19,224
39	Other costs	9,757,597	2,009,560	577,216	3,199,315	3,971,506	490,398
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**5,348,134**	**883,578**	**350,032**	**2,545,926**	**1,568,598**	**544,973**
41	Profit	6,620,211	1,224,729	353,908	2,870,981	2,170,593	664,046
42	Loss	1,272,077	341,151	3,876	325,055	601,995	119,073
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**459,283**	**70,016**	**19,657**	**169,304**	**200,306**	**23,614**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**2,613,054**	**643,756**	**163,240**	**947,477**	**858,581**	**590,993**
	Capital expenditures						
45	**Total capital expenditures**	**1,921,685**	**407,378**	**199,554**	**499,751**	**815,002**	**31,949**
46	New machinery and equipment	1,675,157	344,730	165,992	442,879	721,556	26,769
47	New buildings and other structures	246,528	62,648	33,562	56,872	93,446	5,180
		number nombre					
	Labour characteristics						
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**3,752,228**	**549,004**	**164,371**	**1,337,490**	**1,701,363**	**40,929**
49	**Total salaried employees**	**420**	**89**	**32**	**130**	**169**	–
50	**Total owners and partners(10)**	**401**	**93**	**24**	**141**	**143**	**175**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1979 – suite

$25,000-49,999	$50,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
Atlantic region(11) - Région de l'Atlantique(11)							
number - nombre							
						Classification des établissements	
158	**79**	**87**	**36**	**24**	**19**	**Total des établissements**	1
						Classés suivant la forme juridique:	
131	42	19	1	1		Propriétaires uniques	2
6	7	3	–			Societes en nom collectif	3
21	30	65	35	23	19	Societes à responsabilite limitee	4
						Classés suivant le genre principal de construction:	
107	61	55	–	1	–	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
–	8	–	–	–	2	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
51	10	30	35	22	15	Bâtiments non résidentiels(3)	7
		2	1	1	2	Travaux de genie(4)	8
						Classés suivant le genre principal de travail:	
108	70	70	35	23	19	Construction neuve(5)	9
50	9	17	1	1		Reparations	10
						Classés suivant la tranche de taille(1):	
	–			–		$ 10,000-$ 24,999	11
158					–	25,000 49,999	12
–	79		–	–		50,000- 99,999	13
		87	–		–	100,000- 249,999	14
–	–	–	36			250,000- 499,999	15
–	–			24		500,000 999,999	16
–		–			19	1,000,000 et plus	17
		dollars					
						Caractéristiques du produit de la construction	
5,723,329	**5,820,099**	**14,459,583**	**13,068,611**	**16,292,144**	**46,794,731**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
						Détaillé suivant le genre de construction:	
3,455,596	3,792,616	6,000,722	505,693	1,349,497	1,205,809	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
219,665	537,722	1,885,132	174,418	1,137,362	6,774,451	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
2,046,270	1,489,761	5,904,267	11,619,608	13,154,541	30,106,796	Bâtiments non résidentiels(3)	21
1,798	–	669,462	768,892	650,744	8,707,675	Travaux de genie(4)	22
						Détaillé suivant le genre de travail:	
3,412,943	4,016,830	9,352,387	8,156,884	13,109,172	42,192,760	Construction neuve(5)	23
2,310,386	1,803,269	5,107,196	4,911,727	3,182,972	4,601,971	Reparations	24
						Détaillé suivant le genre de métier:	
5,462,413	5,596,128	13,951,990	10,696,601	15,718,290	44,913,344	Travaux en electricite	25
260,916	223,971	507,593	2,372,010	573,854	1,881,387	Autres travaux specialisés	26
						État des profits et pertes	
5,811,599	**5,882,591**	**14,740,787**	**13,138,766**	**17,364,569**	**48,699,594**	**Total des revenus d'exploitation**	27
5,724,339	5,850,083	14,652,540	13,111,919	16,672,142	47,422,957	Revenus de construction(6)	28
87,260	32,508	88,247	26,847	692,427	1,276,637	Autres revenus(7)	29
4,824,188	**5,264,911**	**13,887,419**	**12,863,721**	**16,705,623**	**47,288,883**	**Total des coûts d'exploitation**	30
1,010	29,984	192,957	43,308	379,998	628,226	Paiements aux sous-traitants	31
2,996,510	2,799,115	6,701,926	6,124,980	8,298,606	19,041,717	Materiaux(8)	32
436,325	1,231,723	4,058,140	3,750,217	4,928,203	20,233,155	Salaires	33
194,134	218,872	1,064,982	820,842	1,332,675	3,144,482	Traitements	34
180,183	100,992	79,294	30,700	37,199	211,594	Réparations des machines et de l'équipement	35
52,439	28,534	19,344	8,065	13,417	30,097	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
207,781	159,084	294,536	275,511	239,304	432,786	Amortissement	37
20,291	11,054	108,292	136,788	121,187	116,987	Creances irrécouvrables	38
735,515	685,553	1,367,948	1,673,310	1,355,034	3,449,839	Autres coûts	39
987,411	**617,680**	**853,368**	**275,045**	**658,946**	**1,410,711**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	40
1,087,969	781,633	1,066,846	473,559	747,946	1,798,212	Bénéfices	41
100,558	163,953	213,478	198,514	89,000	387,501	Pertes	42
46,504	**47,060**	**73,616**	**36,890**	**61,152**	**170,447**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
960,740	**643,019**	**382,685**	**(16)**	**(16)**	**–**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
						Dépenses en immobilisations	
55,584	**112,290**	**423,496**	**485,507**	**311,409**	**501,450**	**Total des immobilisations**	45
46,847	93,535	354,339	397,894	271,724	484,049	Machines et équipement neufs	46
8,737	18,755	69,157	87,613	39,685	17,401	Bâtiments et autres structures neufs	47
		number - nombre					
						Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
60,955	**175,841**	**542,867**	**429,119**	**464,036**	**2,038,481**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
39	**24**	**84**	**56**	**74**	**143**	**Total des employés à traitement**	49
143	**56**	**25**	**1**	**1**	**–**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1979 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Québec			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**1,270**	**148**	**237**	**194**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	662	140	205	137
3	Partnership	50	4	12	12
4	Incorporated company	558	4	20	45
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	740	109	174	133
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	42		6	3
7	Non-residential buildings(3)	465	39	57	58
8	Engineering(4)	23		-	-
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	726	78	124	94
10	Repair construction	544	70	113	100
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	148	148	-	-
12	25,000- 49,999	237	-	237	-
13	50,000- 99,999	194		-	194
14	100,000- 249,999	354	-	-	-
15	250,000- 499,999	152		-	-
16	500,000- 999,999	98	-	-	-
17	1,000,000 and over	87		-	-
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**408,028,209**	**2,733,975**	**9,104,789**	**14,350,496**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	105,805,551	1,738,279	5,829,722	8,852,237
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	32,331,066	203,528	805,584	892,078
21	Non-residential buildings(3)	222,579,906	792,168	2,469,483	4,606,181
22	Engineering(4)	47,311,686	-	-	-
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	264,559,575	933,157	4,643,445	6,016,177
24	Repair construction	143,468,634	1,800,818	4,461,344	8,334,319
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	395,681,397	2,733,975	8,656,180	14,334,552
26	Other trade work	12,346,812	-	448,609	15,944
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**421,631,725**	**2,775,699**	**9,133,621**	**14,456,291**
28	Revenue from construction(6)	416,566,136	2,760,729	9,115,537	14,405,688
29	Other revenue(7)	5,065,589	14,970	18,084	50,603
30	**Total operating costs**	**403,951,699**	**2,167,898**	**7,049,836**	**12,180,818**
31	Payments to sub-contractors	8,537,927	26,754	10,748	55,192
32	Materials(8)	176,222,955	1,070,251	4,279,221	7,056,417
33	Wages	131,914,181	62,371	512,694	1,989,893
34	Salaries	30,764,104	14,964	233,359	460,793
35	Repairs to machinery and equipment	2,746,739	85,048	173,482	245,033
36	Repairs to buildings and other structures	721,716	19,530	44,925	70,101
37	Depreciation	5,624,895	116,606	368,112	386,494
38	Bad debts	2,591,163	107,265	87,914	84,855
39	Other costs	44,828,019	665,109	1,339,381	1,832,040
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**17,680,026**	**607,801**	**2,083,785**	**2,275,473**
41	Profit	23,692,777	678,988	2,171,437	2,405,810
42	Loss	6,012,751	71,187	87,652	130,337
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**2,252,653**	**22,207**	**73,076**	**115,648**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**9,221,780**	**602,811**	**1,920,617**	**2,047,968**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**6,063,194**	**356**	**485,961**	**410,159**
46	New machinery and equipment	5,044,810	356	404,773	342,664
47	New buildings and other structures	1,018,384	-	81,188	67,495
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**10,884,770**	**8,673**	**63,806**	**214,263**
49	**Total salaried employees**	**1,912**	**4**	**62**	**58**
50	**Total owners and partners(10)**	**762**	**148**	**229**	**161**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1979 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
		Québec			
		number – nombre			
				Classification des établissements	
354	**152**	**98**	**87**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
159	15	6		Propriétaires uniques	2
17	5		–	Sociétés en nom collectif	3
178	132	92	87	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
211	76	27	10	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
20	5	5	3	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
123	69	56	63	Bâtiments non résidentiels(3)	7
–	2	10	11	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
205	81	66	78	Construction neuve(5)	9
149	71	32	9	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–		–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–		25,000- 49,999	12
–	–		–	50,000- 99,999	13
354	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	152	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	98		500,000- 999,999	16
–	–	–	87	1,000,000 et plus	17
		dollars			
				Caractéristiques du produit de la construction	
55,027,568	**55,539,591**	**67,313,370**	**203,958,420**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
25,739,126	25,412,098	17,353,074	20,881,015	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
5,379,338	5,721,408	6,341,108	12,988,022	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
23,254,652	23,471,273	36,291,328	131,694,821	Bâtiments non résidentiels(3)	21
654,452	934,812	7,327,860	38,394,562	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
24,560,181	26,299,242	42,316,733	159,790,640	Construction neuve(5)	23
30,467,387	29,240,349	24,996,637	44,167,780	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
54,498,757	53,989,473	66,196,898	195,271,562	Travaux en électricité	25
528,811	1,550,118	1,116,472	8,686,858	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
55,855,106	**56,489,295**	**69,209,273**	**213,712,440**	**Total des revenus d'exploitations**	27
55,558,367	56,063,352	67,991,311	210,671,152	Revenus de construction(6)	28
296,739	425,943	1,217,962	3,041,288	Autres revenus(7)	29
50,900,253	**54,088,570**	**67,248,699**	**210,315,625**	**Total des coûts d'exploitation**	30
530,799	523,761	677,941	6,712,732	Paiements aux sous-traitants	31
25,674,960	25,118,873	29,070,783	83,952,450	Matériaux(8)	32
12,462,628	16,448,500	23,136,697	77,301,398	Salaires	33
4,036,623	4,541,387	5,802,422	15,674,556	Traitements	34
627,217	464,037	375,983	775,939	Réparations des machines et de l'équipement	35
182,241	133,578	108,711	162,630	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
1,040,390	784,573	847,930	2,080,790	Amortissement	37
255,993	469,188	434,808	1,151,140	Créances irrécouvrables	38
6,089,402	5,604,673	6,793,424	22,503,990	Autres coûts	39
4,954,853	**2,400,725**	**1,960,574**	**3,396,815**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	40
5,573,334	3,195,360	2,939,117	6,728,731	Bénéfices	41
618,481	794,635	978,543	3,331,916	Pertes	42
274,789	**219,130**	**333,908**	**1,213,895**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
3,681,031	**750,708**	**218,645**	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
1,179,088	**1,250,579**	**860,633**	**1,876,418**	**Total des immobilisations**	45
987,372	1,043,598	729,149	1,536,898	Machines et équipement neufs	46
191,716	206,981	131,484	339,520	Bâtiments et autres structures neufs	47
		number – nombre			
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
1,123,081	**1,457,169**	**1,890,030**	**6,127,748**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
344	**339**	**335**	**770**	**Total des employés à traitement**	49
193	**25**	**6**	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1979 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Ontario			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**2,097**	**502**	**501**	**341**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	1,162	456	397	202
3	Partnership	144	38	42	39
4	Incorporated company	791	8	62	100
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	1,268	465	369	220
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	35	-	-	2
7	Non-residential buildings(3)	754	37	132	112
8	Engineering(4)	40	-	-	7
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	1,101	160	219	180
10	Repair construction	996	342	282	161
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	502	502	-	-
12	25,000- 49,999	501	-	501	-
13	50,000- 99,999	341	-	-	341
14	100,000 249,999	373	-	-	-
15	250,000- 499,999	160	-	-	-
16	500,000- 999,999	112	-	-	-
17	1,000,000 and over	108	-	-	-
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**573,947,942**	**8,654,051**	**18,022,626**	**24,906,996**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	86,739,424	6,474,775	10,257,818	12,647,431
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	42,037,761	907,045	1,154,905	1,055,587
21	Non residential buildings(3)	408,533,682	1,272,231	6,175,883	10,670,744
22	Engineering(4)	36,637,075	-	434,020	533,234
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	418,317,592	3,054,884	7,320,532	11,503,129
24	Repair construction	155,630,350	5,599,167	10,702,094	13,403,867
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	554,528,508	8,496,836	17,569,454	24,048,659
26	Other trade work	19,419,434	157,215	453,172	858,337
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**603,051,613**	**8,899,253**	**18,551,344**	**25,437,231**
28	Revenue from construction(6)	589,232,262	8,835,518	18,416,675	25,299,457
29	Other revenue(7)	13,819,351	63,735	134,669	137,774
30	**Total operating costs**	**573,198,749**	**6,839,985**	**14,626,951**	**21,240,079**
31	Payments to sub contractors	15,284,320	181,467	394,049	392,461
32	Materials(8)	256,744,923	3,781,438	8,279,708	11,285,417
33	Wages	191,334,101	416,096	1,247,357	3,282,712
34	Salaries	44,322,225	33,461	341,330	1,601,764
35	Repairs to machinery and equipment	2,737,836	208,310	394,279	192,753
36	Repairs to buildings and other structures	770,469	48,853	103,143	48,170
37	Depreciation	7,258,187	354,537	630,961	604,976
38	Bad debts	3,020,413	6,797	226,087	120,058
39	Other costs	51,726,275	1,809,026	3,010,037	3,711,768
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**29,852,864**	**2,059,268**	**3,924,393**	**4,197,152**
41	Profit	34,396,500	2,226,948	4,363,064	4,477,091
42	Loss	4,543,636	167,680	438,671	279,939
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**2,357,038**	**71,204**	**148,406**	**203,502**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**12,148,040**	**(16)**	**3,816,958**	**3,628,464**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**8,831,878**	**127,595**	**381,925**	**586,268**
46	New machinery and equipment	7,015,891	108,457	324,433	488,804
47	New buildings and other structures	1,815,987	19,138	57,492	97,464
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**15,584,289**	**55,732**	**183,176**	**413,950**
49	**Total salaried employees**	**2,656**	**6**	**85**	**189**
50	**Total owners and partners(10)**	**1,450**	**532**	**481**	**280**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1979 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000 999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
Ontario					
number / nombre					
				Classification des établissements	
373	**160**	**112**	**108**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
103	3	1		Propriétaires uniques	2
22	3		-	Sociétés en nom collectif	3
248	154	111	108	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
142	52	11	9	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
7	9	9	8	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
211	93	87	82	Bâtiments non résidentiels(3)	7
13	6	5	9	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
220	121	102	99	Construction neuve(5)	9
153	39	10	9	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
				$ 10,000-$ 24,999	11
-			-	25,000 - 49,999	12
-	-	-		50,000 - 99,999	13
373			-	100,000 - 249,999	14
-	160	-		250,000 - 499,999	15
		112	-	500,000 - 999,999	16
-		-	108	1,000,000 et plus	17
	dollars				
				Caractéristiques du produit de la construction	
57,345,555	**54,292,291**	**74,361,048**	**336,365,375**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
20,915,799	14,437,402	8,758,613	13,247,586	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
3,430,239	5,562,477	8,036,099	21,891,409	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
29,587,784	32,462,712	52,995,929	275,368,399	Bâtiments non résidentiels(3)	21
3,411,733	1,829,700	4,570,407	25,857,981	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
31,344,549	36,982,349	58,416,990	269,695,159	Construction neuve(5)	23
26,001,006	17,309,942	15,944,058	66,670,216	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
54,601,165	51,633,257	73,058,769	325,120,368	Travaux en électricité	25
2,744,390	2,659,034	1,302,279	11,245,007	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
58,850,617	**55,941,497**	**78,156,586**	**357,215,085**	**Total des revenus d'exploitations**	27
58,456,968	55,287,018	76,224,682	346,711,944	Revenus de construction(6)	28
393,649	654,479	1,931,904	10,503,141	Autres revenus(7)	29
54,364,905	**53,407,631**	**75,695,904**	**347,023,294**	**Total des coûts d'exploitation**	30
1,111,413	994,727	1,863,634	10,346,569	Paiements aux sous-traitants	31
25,912,844	23,609,702	34,198,417	149,677,397	Matériaux(8)	32
13,919,145	16,409,684	23,991,828	132,067,279	Salaires	33
4,389,417	5,240,535	6,452,790	26,262,928	Traitements	34
409,717	218,606	194,284	1,119,887	Réparations des machines et de l'équipement	35
114,253	74,458	61,210	320,382	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
1,211,996	886,933	890,719	2,678,065	Amortissement	37
524,991	365,050	798,330	979,100	Créances irrécouvrables	38
6,771,129	5,607,936	7,244,692	23,571,687	Autres coûts	39
4,485,712	**2,533,866**	**2,460,682**	**10,191,791**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	40
5,130,116	3,109,183	3,396,740	11,693,358	Bénéfices	41
644,404	575,317	936,058	1,501,567	Pertes	42
294,261	**356,310**	**316,827**	**966,528**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
2,531,751	**175,453**	**(16)**	**-**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
1,259,888	**1,188,678**	**1,379,931**	**3,907,593**	**Total des immobilisations**	45
1,049,960	1,004,678	766,557	3,273,002	Machines et équipement neufs	46
209,928	184,000	613,374	634,591	Bâtiments et autres structures neufs	47
	number - nombre				
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
1,681,769	**1,657,425**	**2,066,459**	**9,525,778**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
392	**384**	**365**	**1,235**	**Total des employés à traitement**	49
147	**9**	**1**	**-**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1979 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Manitoba			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**274**	**59**	**83**	**38**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	163	56	66	26
3	Partnership	11	–	2	6
4	Incorporated company	100	3	15	6
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	123	45	27	20
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	9	–	–	–
7	Non-residential buildings(3)	138	14	56	18
8	Engineering(4)	4	–	–	–
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	179	5	61	34
10	Repair construction	95	54	22	4
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	59	59	–	–
12	25,000- 49,999	83	–	83	–
13	50,000- 99,999	38	–	–	38
14	100,000- 249,999	52	–		–
15	250,000- 499,999	20	–	–	–
16	500,000- 999,999	11	–		–
17	1,000,000 and over	11	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**54,712,429**	**973,747**	**3,078,181**	**2,587,688**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	9,494,806	547,273	952,865	1,212,662
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	5,962,783	34,548	8,127	54,891
21	Non-residential buildings(3)	36,908,714	391,926	2,083,779	1,312,540
22	Engineering(4)	2,346,126		33,410	7,595
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	43,478,119	289,346	1,822,990	1,667,819
24	Repair construction	11,234,310	684,401	1,255,191	919,869
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	54,270,612	973,747	2,866,960	2,567,336
26	Other trade work	441,817	–	211,221	20,352
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**56,706,979**	**994,826**	**3,118,514**	**2,627,393**
28	Revenue from construction(6)	56,299,106	987,538	3,104,406	2,610,843
29	Other revenue(7)	407,873	7,288	14,108	16,550
30	**Total operating costs**	**52,916,102**	**786,689**	**2,539,330**	**2,174,848**
31	Payments to sub-contractors	1,586,677	13,791	26,225	23,155
32	Materials(8)	26,904,693	445,993	1,615,878	1,367,395
33	Wages	15,253,026	(16)	(16)	184,996
34	Salaries	3,352,162	(16)	(16)	116,186
35	Repairs to machinery and equipment	266,915	13,456	54,219	41,160
36	Repairs to buildings and other structures	68,906	2,779	14,115	11,740
37	Depreciation	705,579	51,341	95,252	80,555
38	Bad debts	270,465	2,000	16,256	6,535
39	Other costs	4,507,679	215,799	405,411	343,126
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**3,790,877**	**208,137**	**579,184**	**452,545**
41	Profit	4,126,212	238,054	659,201	490,362
42	Loss	335,335	29,917	80,017	37,817
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**466,576**	**7,965**	**24,944**	**21,023**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**1,512,284**	**(16)**	**576,644**	**426,739**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**1,066,307**	**59,496**	**125,323**	**117,881**
46	New machinery and equipment	897,459	49,384	104,128	97,918
47	New buildings and other structures	168,848	10,112	21,195	19,963
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**1,319,061**	**2,795**	**28,797**	**20,061**
49	**Total salaried employees**	**235**	**8**	**19**	**15**
50	**Total owners and partners(10)**	**185**	**56**	**70**	**38**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1979 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
		Manitoba			
		number – nombre			
				Classification des établissements	
52	**20**	**11**	**11**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
14	1	–	–	Propriétaires uniques	2
3	–	–	–	Sociétés en nom collectif	3
35	19	11	11	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
25	5	1	–	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
2	1	3	3	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
23	14	6	7	Bâtiments non résidentiels(3)	7
2	–	1	1	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
39	18	11	11	Construction neuve(5)	9
13	2	–	–	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
52	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	20	–		250,000- 499,999	15
–	–	11	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	11	1,000,000 et plus	17
		dollars			
				Caractéristiques du produit de la construction	
8,166,978	**6,992,282**	**8,699,442**	**24,214,111**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
2,961,796	1,886,813	1,320,636	612,761	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
692,224	608,151	1,472,688	3,092,154	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
4,284,866	4,497,318	5,153,995	19,184,290	Bâtiments non résidentiels(3)	21
228,092	–	752,123	1,324,906	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
5,121,965	5,019,288	7,268,585	22,288,126	Construction neuve(5)	23
3,045,013	1,972,994	1,430,857	1,925,985	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
8,061,334	6,982,881	8,699,442	24,118,912	Travaux en électricité	25
105,644	9,401	–	95,199	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
8,461,448	**7,505,258**	**9,040,744**	**24,958,796**	**Total des revenus d'exploitations**	27
8,229,232	7,484,251	8,946,297	24,936,539	Revenus de construction(6)	28
232,216	21,007	94,447	22,257	Autres revenus(7)	29
7,858,558	**7,146,080**	**8,263,166**	**24,147,431**	**Total des coûts d'exploitation**	30
62,254	491,969	246,855	722,428	Paiements aux sous-traitants	31
3,779,462	3,204,342	3,854,815	12,636,808	Matériaux(8)	32
1,958,042	1,952,390	2,705,164	8,204,640	Salaires	33
690,705	606,398	537,151	1,296,012	Traitements	34
72,239	31,662	22,332	31,847	Réparations des machines et de l'équipement	35
20,554	8,164	4,780	6,774	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
211,324	123,843	49,705	93,559	Amortissement	37
45,288	49,603	124,675	26,108	Créances irrécouvrables	38
1,018,690	677,709	717,689	1,129,255	Autres coûts	39
602,890	**359,178**	**777,578**	**811,365**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	40
754,856	391,847	(16)	(16)	Bénéfices	41
151,966	32,669	(16)	(16)	Pertes	42
42,305	**27,057**	**155,618**	**187,664**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
291,213	**(16)**	–	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
293,186	**238,009**	**107,518**	**124,894**	**Total des immobilisations**	45
243,672	207,297	70,466	124,594	Machines et équipement neufs	46
49,514	30,712	37,052	300	Bâtiments et autres structures neufs	47
		number – nombre			
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
205,562	**184,010**	**226,691**	**651,145**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
64	**39**	**33**	**57**	**Total des employés à traitement**	49
20	**1**	–	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1979 - Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Saskatchewan			
		number - nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**280**	**58**	**59**	**54**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	147	58	44	33
3	Partnership	10	-	2	6
4	Incorporated company	123	-	13	15
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	128	44	16	39
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	6	-	-	-
7	Non-residential buildings(3)	135	14	43	15
8	Engineering(4)	11	-	-	-
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	201	14	46	50
10	Repair construction	79	44	13	4
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	58	58	-	-
12	25,000- 49,999	59	-	59	-
13	50,000- 99,999	54	-	-	54
14	100,000- 249,999	55			-
15	250,000- 499,999	24		-	-
16	500,000- 999,999	15	-	-	
17	1,000,000 and over	15			-
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**72,051,300**	**942,022**	**2,082,097**	**3,904,304**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	11,492,105	535,975	733,453	2,312,873
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	5,249,869	6,184	16,492	81,961
21	Non-residential buildings(3)	43,247,503	399,863	1,275,859	1,501,499
22	Engineering(4)	12,061,823	-	56,293	7,971
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	58,737,499	305,829	1,408,972	2,734,110
24	Repair construction	13,313,801	636,193	673,125	1,170,194
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	71,526,305	942,022	1,929,694	3,838,184
26	Other trade work	524,995	-	152,403	66,120
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**73,618,732**	**1,023,778**	**2,171,367**	**3,971,377**
28	Revenue from construction(6)	72,775,273	1,023,778	2,106,798	3,937,801
29	Other revenue(7)	843,459	-	64,569	33,576
30	**Total operating costs**	**69,258,682**	**761,714**	**1,836,534**	**3,281,992**
31	Payments to sub-contractors	723,973	81,756	24,701	33,497
32	Materials(8)	31,987,387	390,693	1,114,693	1,905,834
33	Wages	23,218,583	17,288	213,668	500,641
34	Salaries	5,843,212		92,532	193,777
35	Repairs to machinery and equipment	271,685	6,487	49,578	80,889
36	Repairs to buildings and other structures	75,749	1,173	14,022	23,442
37	Depreciation	1,012,239	23,437	53,895	110,804
38	Bad debts	298,512	2,470	23,722	8,514
39	Other costs	5,827,342	238,410	249,723	424,594
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**4,360,050**	**262,064**	**334,833**	**689,385**
41	Profit	4,770,400	262,064	371,392	708,280
42	Loss	410,350	-	36,559	18,895
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**378,098**	**8,196**	**17,371**	**31,773**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**1,361,105**	**233,252**	**330,444**	**537,187**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**1,508,759**	**53,410**	**89,459**	**180,038**
46	New machinery and equipment	1,246,136	44,332	74,559	149,599
47	New buildings and other structures	262,623	9,078	14,900	30,439
		number - nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**1,998,394**	**3,484**	**27,004**	**63,663**
49	**Total salaried employees**	**395**	**-**	**14**	**22**
50	**Total owners and partners(10)**	**167**	**58**	**48**	**45**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1979 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
		Saskatchewan			
		number – nombre			
				Classification des établissements	
55	**24**	**15**	**15**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
11	1			Propriétaires uniques	2
2	-			Sociétés en nom collectif	3
42	23	15	15	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
21	6	1	1	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
2	-	2	2	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
25	17	12	9	Bâtiments non résidentiels(3)	7
7	1		3	Travaux de genie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
43	20	14	14	Construction neuve(5)	9
12	4	1	1	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
-	-	-	-	$ 10,000-$ 24,999	11
-	-	-	-	25,000- 49,999	12
55	-	-	-	50,000- 99,999	13
-	24	-	-	100,000- 249,999	14
-	-	15	-	250,000- 499,999	15
-	-	-	15	500,000- 999,999	16
				1,000,000 et plus	17
		dollars			
				Caractéristiques du produit de la construction	
8,609,978	**8,437,883**	**10,001,465**	**38,073,551**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
2,985,738	1,735,910	1,472,100	1,716,056	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
561,958	559,640	1,162,383	2,861,251	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
4,133,440	5,589,676	7,122,516	23,224,650	Bâtiments non résidentiels(3)	21
928,842	552,657	244,466	10,271,594	Travaux de genie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
5,749,873	5,970,594	7,820,008	34,748,113	Construction neuve(5)	23
2,860,105	2,467,289	2,181,457	3,325,438	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
8,386,611	8,404,877	9,971,020	38,053,897	Travaux en electricité	25
223,367	33,006	30,445	19,654	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
8,737,124	**8,623,623**	**10,499,175**	**38,592,288**	**Total des revenus d'exploitation**	27
8,636,060	8,532,897	10,072,365	38,465,574	Revenus de construction(6)	28
101,064	90,726	426,810	126,714	Autres revenus(7)	29
8,101,280	**8,296,056**	**10,010,329**	**36,970,777**	**Total des coûts d'exploitation**	30
26,082	95,014	70,900	392,023	Paiements aux sous-traitants	31
3,895,063	3,656,533	4,475,896	16,548,675	Materiaux(8)	32
2,156,898	2,652,407	3,157,029	14,520,652	Salaires	33
842,512	849,660	956,625	2,908,106	Traitements	34
53,443	28,380	30,421	22,487	Réparations des machines et de l'équipement	35
13,599	10,381	2,246	10,886	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
189,052	192,088	161,492	281,471	Amortissement	37
27,543	110,714	42,129	83,420	Créances irrécouvrables	38
897,088	700,879	1,113,591	2,203,057	Autres coûts	39
635,844	**327,567**	**488,846**	**1,621,511**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	40
777,755	447,590	(16)	(16)	Bénéfices	41
141,911	120,023	(16)	(16)	Pertes	42
51,763	**23,064**	**121,984**	**123,947**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
260,222	-	-	-	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
431,274	**368,260**	**186,445**	**199,873**	**Total des immobilisations**	45
358,964	308,523	125,115	185,044	Machines et équipement neufs	46
72,310	59,737	61,330	14,829	Bâtiments et autres structures neufs	47
		number – nombre			
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
237,903	**256,298**	**265,223**	**1,144,819**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
68	**84**	**60**	**147**	**Total des employés à traitement**	49
15	**1**	-	-	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1979 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Alberta			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**515**	**119**	**49**	**52**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	164	103	30	23
3	Partnership	24	11	6	1
4	Incorporated company	327	5	13	28
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	223	87	28	35
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	18	–	–	–
7	Non-residential buildings(3)	259	32	21	15
8	Engineering(4)	15	–	–	2
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	368	14	45	42
10	Repair construction	147	105	4	10
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	119	119	–	–
12	25,000- 49,999	49	–	49	–
13	50,000- 99,999	52	–	–	52
14	100,000- 249,999	101	–	–	–
15	250,000- 499,999	64	–	–	–
16	500,000- 999,999	67	–	–	–
17	1,000,000 and over	63	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**279,696,748**	**1,784,719**	**1,704,759**	**3,590,078**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	37,524,494	996,669	811,124	2,104,129
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	26,982,525	57,503	16,736	87,549
21	Non-residential buildings(3)	183,994,600	730,547	851,867	1,266,964
22	Engineering(4)	31,195,129	–	25,032	131,436
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	231,088,493	580,972	1,312,078	2,083,283
24	Repair construction	48,608,255	1,203,747	392,681	1,506,795
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	276,531,295	1,784,719	1,639,789	3,590,078
26	Other trade work	3,165,453	–	64,970	–
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**292,155,395**	**1,914,336**	**1,732,120**	**3,699,071**
28	Revenue from construction(6)	285,373,542	1,901,338	1,731,356	3,649,781
29	Other revenue(7)	6,781,853	12,998	764	49,290
30	**Total operating costs**	**275,003,960**	**1,199,046**	**1,371,211**	**3,278,649**
31	Payments to sub-contractors	5,676,794	116,619	26,597	59,703
32	Materials(8)	118,879,470	544,743	644,076	1,443,013
33	Wages	97,241,034	(16)	(16)	746,109
34	Salaries	20,769,726	(16)	(16)	335,698
35	Repairs to machinery and equipment	1,221,986	17,149	51,416	80,607
36	Repairs to buildings and other structures	248,351	1,187	14,436	23,864
37	Depreciation	3,596,749	98,963	57,438	106,860
38	Bad debts	1,585,203	925	7,360	7,678
39	Other costs	25,784,647	326,459	239,577	475,117
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**17,151,435**	**715,290**	**360,909**	**420,422**
41	Profit	20,242,015	748,271	406,865	501,188
42	Loss	3,090,580	32,981	45,956	80,766
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**781,822**	**15,312**	**13,857**	**29,057**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**2,062,031**	**(16)**	**337,121**	**313,460**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**5,280,682**	**16,485**	**37,576**	**124,404**
46	New machinery and equipment	4,070,162	13,685	31,552	103,794
47	New buildings and other structures	1,210,520	2,800	6,024	20,610
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**8,222,113**	**17,382**	**28,859**	**83,674**
49	**Total salaried employees**	**1,179**	**2**	**18**	**41**
50	**Total owners and partners(10)**	**212**	**125**	**42**	**25**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1979 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
		Alberta			
		number – nombre			
				Classification des établissements	
101	**64**	**67**	**63**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
8	–	–	–	Propriétaires uniques	2
5	–	–	1	Sociétés en nom collectif	3
88	64	67	62	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
42	21	4	6	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
3	3	8	4	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
52	38	54	47	Bâtiments non résidentiels(3)	7
4	2	1	6	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
85	54	66	62	Construction neuve(5)	9
16	10	1	1	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
101	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	64	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	67	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	63	1,000,000 et plus	17
		dollars			
				Caractéristiques du produit de la construction	
16,813,382	**23,035,596**	**46,868,701**	**185,899,513**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
5,570,007	8,183,297	5,218,955	14,640,313	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
1,053,317	2,193,183	6,802,045	16,772,192	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
9,583,266	11,419,681	33,365,751	126,776,524	Bâtiments non résidentiels(3)	21
606,792	1,239,435	1,481,950	27,710,484	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
11,558,926	16,312,279	38,775,434	160,465,521	Construction neuve(5)	23
5,254,456	6,723,317	8,093,267	25,433,992	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de metier:	
16,358,279	23,016,990	46,646,402	183,495,038	Travaux en électricité	25
455,103	18,606	222,299	2,404,475	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
17,467,519	**23,433,718**	**48,435,718**	**195,472,913**	**Total des revenus d'exploitations**	27
17,340,021	23,329,164	47,658,382	189,763,500	Revenus de construction(6)	28
127,498	104,554	777,336	5,709,413	Autres revenus(7)	29
16,156,150	**22,076,443**	**44,213,563**	**186,708,898**	**Total des coûts d'exploitation**	30
526,639	293,568	789,681	3,863,987	Paiements aux sous-traitants	31
6,783,360	8,914,457	19,623,855	80,925,966	Matériaux(8)	32
4,600,575	7,753,241	14,897,186	68,930,856	Salaires	33
1,554,778	1,759,742	3,367,958	13,641,305	Traitements	34
136,277	157,298	197,367	581,872	Réparations des machines et de l'équipement	35
38,517	43,406	57,865	69,076	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
406,581	429,818	972,224	1,524,865	Amortissement	37
71,065	233,122	268,687	996,366	Créances irrécouvrables	38
2,038,358	2,491,791	4,038,740	16,174,605	Autres coûts	39
1,311,369	**1,357,275**	**4,222,155**	**8,764,015**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	40
1,516,295	1,679,094	4,329,025	11,061,277	Bénéfices	41
204,926	321,819	106,870	2,297,262	Pertes	42
86,593	**68,799**	**241,173**	**327,031**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
305,219	. –	–	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
712,179	**993,422**	**1,200,513**	**2,196,103**	**Total des immobilisations**	45
592,463	825,937	933,748	1,568,983	Machines et équipement neufs	46
119,716	167,485	266,765	627,120	Bâtiments et autres structures neufs	47
		number – nombre			
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
511,396	**799,475**	**1,316,528**	**5,464,799**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
131	**132**	**208**	**647**	**Total des employés à traitement**	49
18	–	–	**2**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1979 - Concluded

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		British Columbia(12) - Colombie-Britannique(12)			
		number - nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**703**	**155**	**136**	**118**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	271	136	85	38
3	Partnership	40	6	9	18
4	Incorporated company	392	13	42	62
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	405	136	108	100
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	45	-	-	-
7	Non-residential buildings(3)	214	-	26	16
8	Engineering(4)	39	19	2	2
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	504	44	122	95
10	Repair construction	199	111	14	23
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	155	155	-	-
12	25,000- 49,999	136	-	136	-
13	50,000- 99,999	118	-	-	118
14	100,000- 249,999	131	-	-	-
15	250,000- 499,999	72	-	-	-
16	500,000- 999,999	53	-	-	-
17	1,000,000 and over	38	-	-	-
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**186,569,417**	**2,442,037**	**4,958,656**	**8,696,855**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	28,961,935	1,611,459	3,709,339	6,266,186
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	18,135,447	17,816	136,490	331,427
21	Non-residential buildings(3)	122,171,020	501,101	1,061,103	1,938,604
22	Engineering(4)	17,301,015	311,661	51,724	160,638
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	137,798,875	1,063,232	3,693,186	6,193,861
24	Repair construction	48,770,542	1,378,805	1,265,470	2,502,994
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	182,652,448	2,379,365	4,958,656	8,435,166
26	Other trade work	3,916,969	62,672	-	261,689
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**194,889,921**	**2,589,277**	**5,152,319**	**8,978,573**
28	Revenue from construction(6)	192,964,292	2,568,546	5,100,839	8,901,316
29	Other revenue(7)	1,925,629	20,731	51,480	77,257
30	**Total operating costs**	**183,533,653**	**1,837,974**	**4,255,407**	**7,642,525**
31	Payments to sub-contractors	6,394,875	126,509	142,183	204,461
32	Materials(8)	84,217,475	824,217	2,109,926	3,612,250
33	Wages	56,986,696	87,989	649,480	1,491,142
34	Salaries	13,435,183	-	173,380	568,112
35	Repairs to machinery and equipment	630,086	62,121	32,705	64,230
36	Repairs to buildings and other structures	212,377	15,689	5,821	15,488
37	Depreciation	2,470,913	116,478	164,217	191,496
38	Bad debts	1,202,261		7,734	80,979
39	Other costs	17,983,787	604,971	969,961	1,414,367
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**11,356,268**	**751,303**	**896,912**	**1,336,048**
41	Profit	12,934,622	800,847	1,040,638	1,412,685
42	Loss	1,578,354	49,544	143,726	76,637
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**1,157,535**	**20,717**	**41,213**	**71,825**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**3,170,773**	**708,108**	**865,563**	**1,012,977**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**3,436,586**	**33,094**	**98,037**	**314,662**
46	New machinery and equipment	2,736,395	27,466	82,447	261,907
47	New buildings and other structures	700,191	5,628	15,590	52,755
		number - nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**4,627,677**	**7,833**	**70,434**	**172,257**
49	**Total salaried employees**	**851**	**-**	**29**	**75**
50	**Total owners and partners(10)**	**351**	**148**	**103**	**74**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1979 – fin

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
British Columbia(12) – Colombie-Britannique(12)					
number – nombre					
				Classification des établissements	
131	**72**	**53**	**38**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
10	2	–	–	Propriétaires uniques	2
6	–	–	1	Sociétés en nom collectif	3
115	70	53	37	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
45	9	6	1	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
20	18	4	3	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
66	37	37	32	Bâtiments non résidentiels(3)	7
–	8	6	2	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
110	57	41	35	Construction neuve(5)	9
21	15	12	3	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
131	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	72	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	53	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	38	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
20,860,561	**24,098,390**	**36,721,007**	**88,791,911**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
6,900,725	2,975,109	5,571,984	1,927,133	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
2,112,506	5,355,366	3,125,228	7,056,614	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
11,678,372	12,695,141	22,945,099	71,351,600	Bâtiments non résidentiels(3)	21
168,958	3,072,774	5,078,696	8,456,564	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
13,789,030	15,711,989	25,092,447	72,255,130	Construction neuve(5)	23
7,071,531	8,386,401	11,628,560	16,536,781	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
20,345,978	22,372,964	36,556,235	87,604,084	Travaux en électricité	25
514,583	1,725,426	164,772	1,187,827	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
21,486,142	**25,384,901**	**37,929,180**	**93,369,529**	**Total des revenus d'exploitations**	27
21,279,826	24,766,763	37,433,709	92,913,293	Revenus de construction(6)	28
206,316	618,138	495,471	456,236	Autres revenus(7)	29
20,301,101	**24,180,820**	**35,266,542**	**90,049,284**	**Total des coûts d'exploitation**	30
419,265	668,373	712,702	4,121,382	Paiements aux sous-traitants	31
9,583,259	10,735,785	16,095,895	41,256,143	Matériaux(8)	32
5,190,273	6,736,471	10,976,040	31,855,301	Salaires	33
1,959,999	1,897,910	2,779,110	6,056,672	Traitements	34
108,506	82,977	67,809	211,738	Réparations des machines et de l'équipement	35
30,228	24,888	12,945	107,318	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
356,618	390,780	523,120	728,204	Amortissement	37
203,827	274,131	465,326	170,264	Créances irrécouvrables	38
2,449,126	3,369,505	3,633,595	5,542,262	Autres coûts	39
1,185,041	**1,204,081**	**2,662,638**	**3,320,245**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	40
1,488,037	1,363,497	2,945,114	3,883,804	Bénéfices	41
302,996	159,416	282,476	563,559	Pertes	42
116,555	**88,178**	**244,913**	**574,134**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
393,275	**(16)**	–	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
446,333	**672,735**	**820,733**	**1,050,992**	**Total des immobilisations**	45
372,153	561,874	485,201	945,347	Machines et équipement neufs	46
74,180	110,861	335,532	105,645	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
553,883	**599,095**	**888,667**	**2,335,508**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
168	**154**	**151**	**274**	**Total des employés à traitement**	49
22	**2**	–	**2**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1979

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1979

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) – Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached – Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
	number – nombre				
Establishment classification – Classification des établissements					
Establishments – Total – Établissements	**5,717**	**3,240**	**165**	**2,174**	**138**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:					
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	2,932	2,122	26	747	37
Partnership – Sociétés en nom collectif	298	217	2	78	1
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	2,487	901	137	1,349	100
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	3,240	3,240	–	–	–
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	165	–	165	–	–
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	2,174	–	–	2,174	–
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	138	–	–	–	138
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:					
New construction(5) – Construction neuve(5)	3,450	1,770	138	1,449	93
Repair construction – Réparations	2,267	1,470	27	725	45
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):					
$ 10,000-$ 24,999	1,216	1,015	–	182	19
25,000- 49,999	1,223	829	6	386	2
50,000- 99,999	876	608	13	244	11
100,000- 249,999	1,153	541	54	530	28
250,000- 499,999	528	169	36	303	20
500,000- 999,999	380	51	31	274	24
1,000,000 and over – et plus	341	27	25	255	34
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction	dollars				
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**1,680,085,716**	**316,184,235**	**94,231,178**	**1,133,625,095**	**136,045,208**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	297,928,287	224,669,461	9,192,294	62,133,002	1,933,530
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	141,454,775	31,330,439	66,295,653	42,626,681	1,202,002
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,083,051,229	57,621,411	17,853,075	984,228,587	23,348,156
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	157,651,425	2,562,924	890,156	44,636,825	109,561,520
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:					
New construction(5) – Construction neuve(5)	1,235,452,649	192,136,774	80,105,189	854,916,882	108,293,804
Repair construction – Réparations	444,633,067	124,047,461	14,125,989	278,708,213	27,751,404
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:					
Electrical work – Travaux en électricité	1,634,059,289	306,309,103	93,578,882	1,107,745,761	126,425,543
Other trade work – Autres travaux spécialisés	46,026,427	9,875,132	652,296	25,879,334	9,619,665

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1979 – Concluded

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1979 – fin

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential building(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) – Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached – Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
	dollars				
Income statement – État des profits et pertes					
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**1,750,644,953**	**321,854,708**	**96,299,017**	**1,191,054,407**	**141,436,821**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	1,719,569,289	319,554,359	95,390,760	1,164,529,030	140,095,140
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	31,075,664	2,300,349	908,257	26,525,377	1,341,681
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**1,661,105,299**	**290,695,183**	**93,383,525**	**1,140,961,262**	**136,065,329**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	39,483,573	3,370,124	1,159,582	30,903,935	4,049,932
Materials(8) – Matériaux(8)	742,274,853	145,475,558	44,964,058	508,080,497	43,754,740
Wages – Salaires	550,872,766	70,872,020	30,281,701	392,985,709	56,733,336
Salaries – Traitements	125,262,599	21,726,554	6,872,127	85,823,886	10,840,032
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	8,589,410	2,885,291	286,278	4,335,953	1,081,888
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	2,264,862	774,162	125,821	1,210,900	153,979
Depreciation – Amortissement	22,440,050	6,591,293	1,034,558	12,763,357	2,050,842
Bad debts – Créances irrécouvrables	9,501,840	2,554,236	833,573	5,015,745	1,098,286
Other costs – Autres coûts	160,415,346	36,445,945	7,825,827	99,841,280	16,302,294
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	**89,539,654**	**31,159,525**	**2,915,492**	**50,093,145**	**5,371,492**
Profit – Bénéfices	106,782,737	35,286,941	3,745,581	60,753,488	6,996,727
Loss – Pertes	17,243,083	4,127,416	830,089	10,660,343	1,625,235
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**7,853,005**	**1,888,863**	**761,903**	**4,623,753**	**578,486**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**32,089,067**	**21,650,609**	**793,966**	**9,256,831**	**387,661**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations					
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**28,109,091**	**6,545,980**	**1,643,182**	**18,158,664**	**1,761,265**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	22,686,010	5,533,585	868,791	14,746,295	1,537,339
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	5,423,081	1,012,395	774,391	3,412,369	223,926
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre				
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**46,388,532**	**7,265,822**	**2,698,707**	**31,992,319**	**4,431,684**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**7,648**	**1,799**	**444**	**4,824**	**581**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et des associés(10)	**3,528**	**2,556**	**30**	**903**	**39**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1979

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1979

Item – Détail	Total	New construction(5) – Construction neuve(5)	Repair construction – Réparation
		number – nombre	
Establishment classification – Classification des établissements			
Establishments – Total – Établissements	**5,717**	**3,450**	**2,267**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:			
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	2,932	1,424	1,508
Partnership – Sociétés en nom collectif	298	192	106
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	2,487	1,834	653
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	3,240	1,770	1,470
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	165	138	27
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	2,174	1,449	725
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	138	93	45
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:			
New construction(5) – Construction neuve(5)	3,450	3,450	–
Repair construction – Réparations	2,267	–	2,267
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):			
$ 10,000-$ 24,999	1,216	361	855
25,000- 49,999	1,223	725	498
50,000- 99,999	876	565	311
100,000- 249,999	1,153	772	381
250,000- 499,999	528	386	142
500,000- 999,999	380	323	57
1,000,000 and over – et plus	341	318	23
		dollars	
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction			
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**1,680,085,716**	**1,435,327,999**	**244,757,717**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	297,928,287	217,293,369	80,634,918
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	141,454,775	125,393,896	16,060,879
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,083,051,229	946,040,144	137,011,085
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	157,651,425	146,600,590	11,050,835
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:			
New construction(5) – Construction neuve(5)	1,235,452,649	1,180,499,522	54,953,127
Repair construction – Réparations	444,633,067	254,828,477	189,804,590
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:			
Electrical work – Travaux en électricité	1,634,059,289	1,396,626,213	237,433,076
Other trade work – Autres travaux spécialisés	46,026,427	38,701,786	7,324,641

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1979 – Concluded

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissement électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1979 – fin

Item – Détail	Total	New construction(5) – Construction neuve(5)	Repair construction – Réparation
		dollars	
Income statement – État des profits et pertes			
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**1,750,644,953**	**1,499,199,417**	**251,445,536**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	1,719,569,289	1,471,279,376	248,289,913
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	31,075,664	27,920,041	3,155,623
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**1,661,105,299**	**1,431,062,211**	**230,043,088**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	39,483,573	35,951,377	3,532,196
Materials(8) – Matériaux(8)	742,274,853	639,516,585	102,758,268
Wages – Salaires	550,872,766	482,148,801	68,723,965
Salaries – Traitements	125,262,599	107,236,848	18,025,751
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	8,589,410	6,572,364	2,017,046
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	2,264,862	1,721,719	543,143
Depreciation – Amortissement	22,440,050	17,695,602	4,744,448
Bad debts – Créances irrécouvrables	9,501,840	7,872,443	1,629,397
Other costs – Autres coûts	160,415,346	132,346,472	28,068,874
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	**89,539,654**	**68,137,206**	**21,402,448**
Profit – Bénéfices	106,782,737	82,873,867	23,908,870
Loss – Pertes	17,243,083	14,736,661	2,506,422
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**7,853,005**	**6,481,423**	**1,371,582**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**32,089,067**	**19,475,496**	**12,613,571**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations			
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**28,109,091**	**22,531,346**	**5,577,745**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	22,686,010	18,049,049	4,636,961
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	5,423,081	4,482,297	940,784
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre		number – nombre	
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**46,388,532**	**40,213,237**	**6,175,295**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**7,648**	**6,192**	**1,456**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et des associés(10)	**3,528**	**1,808**	**1,720**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1979

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1979

Item - Détail	Total	Sole proprietorship - Propriétaires uniques	Partnership - Sociétés en nom collectif	Incorporated company - Sociétés à responsabilité limitée
	number - nombre			
Establishment classification - Classification des établissements				
Establishments - Total - Établissements	**5,717**	**2,932**	**298**	**2,487**
Classified by legal entity - Classés suivant la forme juridique:				
Sole proprietorship - Propriétaires uniques	2,932	2,932	-	-
Partnership - Sociétés en nom collectif	298	-	298	-
Incorporated company - Sociétés à responsabilité limitée	2,487	-	-	2,487
Classified by principal type of construction - Classés suivant le genre principal de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) - Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	3,240	2,122	217	901
Residential (triplex, row housing, apartment) - Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	165	26	2	137
Non-residential buildings(3) - Bâtiments non résidentiels(3)	2,174	747	78	1,349
Engineering(4) - Travaux de génie(4)	138	37	1	100
Classified by principal type of work - Classés suivant le genre principal de travail:				
New construction(5) - Construction neuve(5)	3,450	1,424	192	1,834
Repair construction - Réparations	2,267	1,508	106	653
Classified by size group(1) - Classés suivant la tranche de taille(1):				
$ 10,000-$ 24,999	1,216	1,118	62	36
25,000- 49,999	1,223	958	79	186
50,000- 99,999	876	501	89	286
100,000- 249,999	1,153	324	58	771
250,000- 499,999	528	23	8	497
500,000- 999,999	380	8	-	372
1,000,000 and over - et plus	341	-	2	339
Characteristics of construction output - Caractéristiques du produit de la construction	dollars			
Value of construction output(2) - Total - Valeur globale du produit de la construction(2)	**1,680,085,716**	**147,306,215**	**26,018,221**	**1,506,761,280**
Detailed by type of construction - Détaillé suivant le genre de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) - Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	297,928,287	77,804,458	13,040,708	207,083,121
Residential (triplex, row housing, apartment) - Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	141,454,775	9,986,834	2,690,025	128,777,916
Non-residential buildings(3) - Bâtiments non résidentiels(3)	1,083,051,229	55,764,464	9,966,128	1,017,320,637
Engineering(4) - Travaux de génie(4)	157,651,425	3,750,459	321,360	153,579,606
Detailed by type of work - Détaillé suivant le genre de travail:				
New construction(5) - Construction neuve(5)	1,235,452,649	73,233,371	16,576,246	1,145,643,032
Repair construction - Réparations	444,633,067	74,072,844	9,441,975	361,118,248
Detailed by trade - Détaillé suivant le genre de métier:				
Electrical work - Travaux en électricité	1,634,059,289	143,048,573	25,411,435	1,465,599,281
Other trade work - Autres travaux spécialisés	46,026,427	4,257,642	606,786	41,161,999

See footnote(s) at end of tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1979 – Concluded

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1979 – fin

Item – Détail	Total	Sole proprietorship – Propriétaires uniques	Partnership – Sociétés en nom collectif	Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée
	dollars			
Income statement – État des profits et pertes				
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**1,750,644,953**	**149,367,215**	**27,617,774**	**1,573,659,964**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	1,719,569,289	148,583,817	27,531,632	1,543,453,840
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	31,075,664	783,398	86,142	30,206,124
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**1,661,105,299**	**120,508,058**	**21,256,925**	**1,519,340,316**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	39,483,573	1,277,602	1,513,411	36,692,560
Materials(8) – Matériaux(8)	742,274,853	72,596,801	11,310,562	658,367,490
Wages – Salaires	550,872,766	15,288,482	3,801,212	531,783,072
Salaries – Traitements	125,262,599	4,065,933	819,808	120,376,858
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	8,589,410	2,119,103	207,499	6,262,808
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	2,264,862	557,129	53,286	1,654,447
Depreciation – Amortissement	22,440,050	4,184,029	455,212	17,800,809
Bad debts – Créances irrécouvrables	9,501,840	796,629	120,824	8,584,387
Other costs – Autres coûts	160,415,346	19,622,350	2,975,111	137,817,885
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	**89,539,654**	**28,859,157**	**6,360,849**	**54,319,648**
Profit – Bénéfices	106,782,737	29,735,815	6,397,227	70,649,695
Loss – Pertes	17,243,083	876,658	36,378	16,330,047
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**7,853,005**	**989,354**	**141,092**	**6,722,559**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**32,089,067**	**26,414,382**	**5,674,685**	–
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations				
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**28,109,091**	**3,610,570**	**341,951**	**24,156,570**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	22,686,010	3,015,409	286,607	19,383,994
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	5,423,081	595,161	55,344	4,772,576
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre			
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**46,388,532**	**1,702,088**	**383,774**	**44,302,670**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**7,648**	**490**	**89**	**7,069**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et des associés(10)	**3,528**	**2,932**	**596**	–

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1979

TABLEAU 6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1979

Item – Détail	Total	$10,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus
	number – nombre					
Establishments – Total – Établissements	**2,688**	**348**	**1,148**	**522**	**359**	**311**
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction	dollars					
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**1,495,729,136**	**16,945,963**	**180,322,473**	**183,029,065**	**245,748,056**	**869,683,579**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:						
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	228,744,891	9,799,212	71,028,718	54,823,028	38,818,065	54,275,868
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	124,119,696	601,276	15,114,714	20,070,506	27,302,934	61,030,266
Non-residential building(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,000,239,273	6,410,475	87,961,378	99,982,897	161,636,490	644,248,033
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	142,625,276	135,000	6,217,663	8,152,634	17,990,567	110,129,412
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:						
New construction(5) – Construction neuve(5)	1,113,020,837	8,334,858	100,701,118	113,017,651	181,506,314	709,460,896
Repair construction – Réparations	382,708,299	8,611,105	79,621,355	70,011,414	64,241,742	160,222,683
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:						
Electrical work – Travaux en électricité	1,453,064,753	16,594,928	175,242,982	174,671,188	242,392,483	844,163,172
Other trade work – Autres travaux spécialisés	42,664,383	351,035	5,079,491	8,357,877	3,355,573	25,520,407
Income statement – État des profits et pertes						
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**1,561,302,668**	**17,618,010**	**184,613,677**	**188,027,902**	**255,350,867**	**915,692,212**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	1,531,235,576	17,446,056	183,167,948	186,086,208	249,976,988	894,558,376
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	30,067,092	171,954	1,445,729	1,941,694	5,373,879	21,133,836
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**1,496,575,331**	**15,615,434**	**170,627,183**	**179,637,397**	**242,551,909**	**888,143,408**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	35,506,440	500,093	2,845,475	3,057,143	4,228,932	24,874,797
Materials(8) – Matériaux(8)	665,678,832	7,068,041	81,910,303	80,390,215	109,369,693	386,940,580
Wages – Salaires	509,517,677	3,291,353	43,978,218	54,853,416	78,482,699	328,911,991
Salaries – Traitements	116,590,092	1,134,644	14,478,456	15,571,361	20,086,846	65,318,785
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	6,596,012	230,186	1,481,181	1,012,960	907,673	2,964,012
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	1,735,872	59,641	418,652	300,614	249,896	707,069
Depreciation – Amortissement	18,414,101	520,244	3,703,092	3,059,285	3,479,728	7,651,752
Bad debts – Créances irrécouvrables	8,643,680	155,030	1,231,213	1,627,498	2,214,347	3,415,592
Other costs – Autres coûts	133,892,625	2,656,202	20,580,593	19,764,905	23,532,095	67,358,830
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	**64,727,337**	**2,002,576**	**13,986,494**	**8,390,505**	**12,798,958**	**27,548,804**
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**6,894,935**	**140,941**	**919,756**	**808,364**	**1,441,798**	**3,584,076**
Balance sheet – Bilan						
Assets – Total – Actifs	**704,198,315**	**9,792,690**	**89,998,119**	**92,294,473**	**120,639,589**	**391,473,444**
Accounts receivable – Comptes à recevoir	344,638,617	2,432,490	32,916,657	36,627,258	52,983,429	219,678,783
Other current assets – Autres actifs à court terme	222,420,414	3,618,485	31,475,987	28,175,244	42,586,586	116,564,112
Fixed assets – Immobilisations	98,409,961	3,225,311	20,653,376	17,545,758	17,479,113	39,506,403
Other long-term assets – Autres actifs à long terme	38,729,323	516,404	4,952,099	9,946,213	7,590,461	15,724,146
Liabilities and equity – Total – Passif et capital	**704,198,315**	**9,792,690**	**89,998,119**	**92,294,473**	**120,639,589**	**391,473,444**
Current liabilities – Passifs à court terme	375,277,594	3,765,924	36,545,427	39,089,021	54,911,827	240,965,395
Long-term liabilities – Passifs à long terme	82,165,514	1,820,221	15,119,377	11,172,497	12,421,978	41,631,441
Equity – Capital	246,755,207	4,206,545	38,333,315	42,032,955	53,305,784	108,876,608
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations						
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**25,129,467**	**565,173**	**4,730,304**	**5,180,474**	**4,795,373**	**9,858,143**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	20,182,405	473,077	3,943,901	4,333,085	3,310,301	8,122,041
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	4,947,062	92,096	786,403	847,389	1,485,072	1,736,102
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre					
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**42,751,044**	**423,985**	**4,830,725**	**5,308,334**	**6,710,578**	**25,477,422**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**6,846**	**149**	**1,245**	**1,178**	**1,165**	**3,109**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 7. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1979

TABLEAU 7. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1979

Item – Détail	Total	$10,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over et plus
	percentage – pourcentage					
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôt (après perte) / Operating revenue Total – Revenue d'exploitation	4.1	11.4	7.6	4.5	5.0	3.0
Net profit before taxes (after loss) Bénéfice net avant impôt (après perte) / Equity – Capital	26.2	47.6	36.5	20.0	24.0	25.3
Net profit before taxes (after loss) - Bénéfice net avant impôt (après perte) / Capital employed(14) Total - Capital investi(14)	19.7	33.2	26.2	15.8	19.5	18.3
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôt (après perte) / Working capital(15) – Fonds de roulement(15)	33.8	87.6	50.2	32.6	31.5	28.9
Net profit before taxes (after loss) Bénéfice net avant impôt (après perte) / Assets – Total – Actif	9.2	20.4	15.5	9.1	10.6	7.0
Fixed assets – Immobilisations / Equity – Capital	39.9	76.7	53.9	41.7	32.8	36.3
Current liabilities – Passif à court terme / Equity – Capital	152.1	89.5	95.3	93.0	103.0	221.3
Accounts receivable – Comptes à recevoir / Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	22.1	13.8	17.8	19.5	20.7	24.0
Current assets – Actifs à court terme / Assets – Total – Actif	80.5	61.8	71.5	70.2	79.2	85.9
Long-term liabilities – Passif à long terme / Capital employed(14) – Capital investi(14)	25.0	30.2	28.3	21.0	18.9	27.7
	time – fois					
Operating revenue – Total Revenus d'exploitation / Equity – Capital	6.3	4.2	4.8	4.5	4.8	8.4
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Capital employed(14) – Capital investi(14)	4.7	2.9	3.5	3.5	3.9	6.1
Operating revenue – Total - Revenus d'exploitation / Working capital(15) Fonds de roulement(15)	8.1	7.7	6.6	7.3	6.3	9.6
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Fixed assets – Immobilisations	15.9	5.5	8.9	10.7	14.6	23.2
Current assets – Actif à court terme / Current liabilities Passif à court terme	1.5	1.6	1.8	1.7	1.7	1.4
Liabilities – Total – Passif / Equity – Capital	1.9	1.3	1.3	1.2	1.3	2.6
Assets – Total – Actif / Liabilities – Total – Passif	1.5	1.8	1.7	1.8	1.8	1.4

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

FOOTNOTES

(1) Size group is based on work by own labour force or net dollar volume (i.e., "Total operating revenue" minus "Payments to sub-contractors"). Establishments with annual revenue of less than $10,000 are not included in census data. See "General Review" for further explanation.

(2) Total value of construction output is equivalent to "Revenue from construction less payments to sub-contractors".

(3) Non-residential buildings include industrial, commercial and institutional.

(4) Engineering includes oil refinery and chemical field complexes, sewage treatment plants, mine shaft ventilation and other engineering structures.

(5) New construction includes additions, conversions, renovations, etc.

(6) Revenue from construction or "Total billings" contain a duplication of reported volume. See "General Review" for explanation.

(7) Other revenue includes wholesale and retail sales of materials, fuel oil sales, commissions, building and equipment rentals and other types of operating revenue.

(8) Values for "materials" are based on the cost of materials used and as such do not necessarily describe the total installed. In some instances materials are provided "free" by the general contractor or building owner for installation by the electrical contractor. In other instances materials purchased by the electrical contractor may be provided "free" to sub-contractors.

(9) Miscellaneous profit (loss) before taxes include bad debts recovered, building and equipment rentals, interest on business investments and other types of non-operating revenue.

(10) The item is applicable to unincorporated establishments only (i.e., sole proprietorships and partnerships).

(11) Atlantic region includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick.

(12) British Columbia includes Yukon and Northwest Territories.

(13) Values in Table 6 and 7 are at a sample or sub-census level, as defined by establishments reporting balance sheet information.

(14) "Total capital employed" is the sum of long-term liabilities and equity.

(15) "Working capital" is defined as the excess of current assets over current liabilities.

(16) Information has been omitted to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

NOTES

(1) La tranche de taille est établi d'après le travail exécuté par la main-d'oeuvre propre ou d'après le chiffre d'affaire net en dollars (c.-à-d., "Total des revenus d'exploitation" moins "Paiements versés aux sous-traitants"). Les établissements qui ont moins de $10,000 de revenu annuel ne sont pas inclus dans les données du recensement. Voir la "Revue Générale" pour une explication additionnelle.

(2) Valeur globale du produit de la construction est égale au "Revenus de construction moins paiements versés aux sous-traitants".

(3) Les bâtiments non résidentiels comprennent les bâtiments industriels, commerciaux et institutionnels.

(4) Les travaux de génie comprennent les structures extérieures de raffineries de pétrole et de produit chimique, usines de traitement des eaux d'égoût, ventilation de puits de mines et autre structure de travaux de génie.

(5) Les nouvelles constructions incluent les rénovations, altérations et modernisations majeures, etc.

(6) Revenus de construction ou "Total des montants facturés" contiennent une duplication de valeur rapportée. Voir la "Revue Générale" pour une explication.

(7) Autres revenus comprennent ventes de matériaux en gros ou de détail, les ventes d'huile, les commissions, la location de bâtiments et d'équipement, et autres genres de revenus d'exploitation.

(8) La valeur des "matériaux" est basé sur le coût des matériaux utilisés et ne s'applique pas nécessairement à la valeur des installations. Dans certains cas, les matériaux sont fournis "gratis" par l'entrepreneur général ou le propriétaire à l'entrepreneur en électricité pour installations. En d'autres cas, les matériaux achetés par l'entrepreneur en électricité sont fournis "gratis" aux sous-traitants.

(9) Les bénéfices (pertes) divers avant impôts comprennent les mauvaises créances recouvrées, location de bâtiments et d'équipement, intérêts d'investissement et autres genres de revenus ne provenant pas d'exploitation.

(10) Ce poste s'applique aux sociétés non incorporées seulement (c.-à-d., propriétaires uniques et sociétés en nom collectif).

(11) Région de l'Atlantique comprend Terre-Neuve, Île-du-Prince-Édouard, Nouvelle-Écosse et Nouveau-Brunswick.

(12) La Colombie-Britannique comprend également le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

(13) Les informations dans les tableaux 6 et 7 sont au niveau sous-recensement; définies selon les détails fournis par certains établissements au sujet de leur bilan.

(14) "Capital total investi" est la somme obtenue lorsqu'on additionne les passifs à long terme avec le capital.

(15) "Fonds de roulement" est défini par l'excès de l'actif à court terme sur le passif à court terme.

(16) On a omis les données pertinentes pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Statistics Canada Statistique Canada

Complete and return address-labelled copy in the enclosed envelope. The File Copy is for your own records.	Please quote your File Reference Number in all correspondence with Statistics Canada concerning this questionnaire.

FILE REFERENCE NUMBER

(Enter above your File Reference Number from address-labelled copy.)

THIS IS YOUR FILE COPY

CONFIDENTIAL (WHEN COMPLETED)

FORM ECI – EL – 1979

Construction Division

THE 1979 CENSUS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY ELECTRICAL CONTRACTORS

AUTHORITY: Statistics Act, Statutes of Canada 1970-71-72, Chapter 15, and applicable provincial statutes and regulations.

SI VOUS PRÉFÉREZ CE QUESTIONNAIRE EN FRANÇAIS, VEUILLEZ COCHER ☐

SECTION A: GENERAL INFORMATION:

1. Correct name and address if different from above (please include Postal Code) _____

2. Was the firm primarily engaged in electrical contracting, repair or service work during 1979? .... ☐ Yes ☐ No

IF "YES" TO QUESTION 2 COMPLETE REMAINDER OF QUESTIONNAIRE AND RETURN TO STATISTICS CANADA

IF "NO" TO QUESTION 2 STATE NATURE OF MAIN BUSINESS ACTIVITY BELOW AND RETURN QUESTIONNAIRE TO STATISTICS CANADA.

3. Nature of main business activity (describe briefly) _____

4. Check type of Legal entity (√): ☐ Sole proprietorship ☐ Partnership (indicate number) _____ ☐ Incorporated company

NOTE: ALL INFORMATION IN THIS REPORT SHOULD PERTAIN TO THE FIRM'S OWN 12 MONTH ACCOUNTING PERIOD WHOSE YEAR END OCCURRED ON ANY DATE BETWEEN APRIL 1, 1979 AND MARCH 31, 1980.

Statistics Canada use

5. Accounting period for this report is from: _____ to: _____

6. This report is for construction work performed in the province(s) and/or territory(s) of: _____
(If more than one province, please provide estimates of the percentage of total revenue earned in each province indicated)

7. (a) Did the firm participate in any joint ventures during the reporting period? ☐ Yes ☐ No

(b) If "Yes" to question 7(a), are revenue and costs for the firm's share of joint venture included in this report? ☐ Yes ☐ No

SECTION B: CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES DURING REPORTING PERIOD

IF ANY ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

NOTES: Please include any capital and repair expenditures on buildings and/or machinery and equipment which were used by your firm or rented to others.
Exclude purchases of previously existing (second hand) buildings and machinery and equipment.

	$ (omit cents)
1. Capital expenditures on new buildings	
2. Capital expenditures on:	
(a) New tools	
(b) New transportation equipment (i.e. cars and trucks)	
(c) Other new machinery and equipment	
3. Repair expenditures on all buildings	
4. Repair expenditures on machinery and equipment	
5. Total capital and repair expenditures (sum of items 1 to 4)	

Please turn to Section C inside

SECTION C: INCOME OR PROFIT AND LOSS STATEMENT

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

	$ (omit cents)
1. (a) **Total gross operating revenue** (i.e. total sales or billings as per Profit and Loss Statement)	2
Sum of 1 (b) and 1 (c) = 1 (a)	$ (omit cents)
(b) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from construction operations (including contracts, repair and service work)	
(c) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from non-construction operations (including wholesale or retail sales of materials, sale and repair of appliances, building and equipment rentals, etc.)	
Please describe the **main type of non-construction revenue** reported in 1 (c) above:	
NOTE: Complete questions 2 and 3 below only if work in progress is shown as separate items in the Profit and Loss statement. If work in progress is combined with material inventories, report total figures to items 5 (a) and 5 (c) below.	
2. **Work in progress at beginning of reporting period**	
3. **Work in progress at end of reporting period** (brackets denote subtraction during totalling of this section)	( )
4. **Total cost of sub-contracts billed to you by your sub-contractors***	
	$ (omit cents)
* If costs of sub-contracts are not separable from another account (e.g. material purchases) please provide a **dollar value estimate for the sub-contracts**	
5. Materials:	
(a) Materials inventory at beginning of reporting period	
(b) Cost of materials purchased	3
(c) Materials inventory at end of reporting period	
(d) **Total cost of materials used** (the sum of 5 (a) plus 5 (b) minus 5 (c)	
NOTE: Owners and partners of unincorporated firms should report wages or salaries paid to themselves in item 15 below.	
6. **Gross wages paid to all hourly-rated employees**	
7. (a) **Gross salaries paid** (e.g. executives, management and administrative employees, supervisors, etc., including bonuses and commissions)	
(b) **Average number of salaried employees during reporting period** (for whom salaries have been reported in 7 (a) above) Number	
8. **Employer contributions to employee welfare and benefit plans:** (Sum of all contributions **not included** in questions 6 and 7 (a) above, such as Workmen's Compensation; Unemployment Insurance; Canada or provincial pension plan; private pension plan; life, health and accident insurance plan; union welfare; vacation and statutory holiday pay, etc; include allowances for travel, board and lodging)	
9. **Depreciation expenses during reporting period**	
(a) Machinery and equipment	
(b) Buildings	4
10. **Bad debt expense written off**	
11. **All other expenses not specified above** (e.g. heat, light, telephone, rent, office supplies, legal fees, insurance etc.)	
12. **TOTAL COSTS** (the sum of items 2 minus 3 plus 4, 5 (d), 6, 7 (a), 8, 9 (a), 9 (b), 10 and 11)	
13. **Net operating profit before taxes (if loss, denote by brackets)***	
* Please verify that item 12 plus (or minus) item 13 equals 1 (a) at top of page.	
14. **Non-operating miscellaneous revenue and losses** (e.g. bad debts recovered, net revenue from rentals, interest on business investments, gains or losses on sale of fixed assets, etc. If net amount of items is a loss, denote by brackets)	
15. **Earnings and withdrawals of working owners or partners (unincorporated firms only)**	

Be sure to complete page 3 opposite

SECTION C (Concluded)

		Statistics Canada Use
16. During the reporting period, did the firm install any materials which it did not purchase (i.e. supplied by general contractors, building owners, etc.)?	☐ Yes ☐ No	
17. During the reporting period, did the firm supply any of its purchased materials to sub-contractors for installation?	☐ Yes ☐ No	■

SECTION D: BALANCE SHEET (FOR INCORPORATED COMPANIES ONLY)

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

	$ (omit cents)
ASSETS:	
1. **Accounts receivable including holdbacks** (less allowance for bad debts)	■
2. **Total other current assets** (e.g. cash, short-term investments, work in progress, inventory, prepaid expenses, deposits, etc.)	5 ■
3. (a) **Total fixed assets** (e.g. property, buildings and all classes of equipment **less accumulated depreciation**	■
(b) **Accumulated depreciation**	■
4. **Total other long-term assets** (e.g. investments, mortgages, incorporation fees, goodwill, intangibles, etc.)	■
5. **TOTAL ASSETS** (sum of items 1, 2, 3(a) and 4 above)	■
IMPORTANT: TOTAL ASSETS, ITEM 5, SHOULD = TOTAL LIABILITIES AND EQUITY, ITEM 9.	
LIABILITIES AND EQUITY:	
6. **Total current liabilities** (e.g. accounts payable, short-term bank loans and notes payable, billings in excess of costs, holdbacks, advances, etc.)	■
7. **Total long-term liabilities** (e.g. long-term debt, mortgage debt, loans, advances from affiliates etc.)	■
8. **Total equity** (e.g. share capital, contributed surplus, retained earnings, etc.)	6 ■
9. **TOTAL LIABILITIES AND EQUITY** (sum of items 6, 7 and 8 above)	■

SECTION E: CHARACTERISTICS OF DIRECT OR ON-SITE LABOUR DURING REPORTING PERIOD

NOTES: 1. Do not include information on salaried employees or on work by owners and partners of unincorporated firms in this section.
2. If precise information is not available, please provide best estimates.

Statistics Canada Use ■

IMPORTANT: ANSWER QUESTIONS IN EITHER GROUP A OR GROUP B BELOW

GROUP A	Number
1. **Total man-hours by journeymen during the reporting period** (including journeymen for all trades and categories)	■
2. **Total man-hours by apprentices during the reporting period** (including all trades and categories)	■
3. **Total man-hours performed by "other" on-site employees** ("other" employees include helpers, truck drivers, casual and general labourers etc.)	■
4. **Total man-hours of wage-earning employees** (sum of items 1, 2 and 3)	■

GROUP B

NOTE: Average gross hourly rates in questions 1(b), 2(b) and 3(b) should include employer contributions to pension plan, statutory holiday and vacation pay, unemployment and accident insurance, workmen's compensation, union welfare etc.

	Number / $ and ¢
1. (a) **Average number of journeymen during the reporting period** (including journeymen for all trades and categories)	■
(b) **Average gross hourly rate paid to journeymen during the reporting period**	■
2. (a) **Average number of apprentices** on payroll (including apprentices for all trades and categories)	■
(b) **Average gross hourly rate** paid to apprentices	■
3. (a) **Average number of "other" on-site employees** (including helpers, truck drivers, casual labour etc.)	7 ■
(b) **Average gross hourly rate** paid to "other" employees	■

Be sure to complete back page

SECTION F: CHARACTERISTICS OF CONSTRUCTION AND REPAIR WORK DURING REPORTING PERIOD

NOTE: IF PRECISE INFORMATION IS NOT AVAILABLE, OR NOT READILY ACCESSIBLE FROM YOUR RECORDS, PROVIDE ANSWERS BASED ON "BEST ESTIMATES".

1. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm (i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following categories of construction?

	Percentage
(a) **Residential dwellings** (single and duplex, including rural residential)	
(b) **Other residential** (triplex, four or more unit apartments, town houses, etc.)	
(c) **Non-residential buildings** (industrial, commercial, institutional, etc.: including non-residential agricultural buildings)	
(d) **Engineering structures** (road, highway and aerodrome lighting, electric power construction including generating plants, control structures, transformer stations, transmission lines etc., railway, telephone, telegraph construction)	
	Sum of items (a) to (d) = 100%

Statistics Canada use

2. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm (i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following types of work?

	Percentage
(a) **New construction** (including work on completely new or original buildings and structures; additions to existing buildings or structures; conversions, alterations, renovations and major component replacements; etc.)	
(b) **Repair and service work** (including restoration or minor replacement of components to upgrade existing buildings and structures to "original standards"; regular and extraordinary servicing or maintenance of components; etc.)	
	Sum of items (a) and (b) = 100%

Statistics Canada use

3. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm (i.e. excluding any work let out to sub-contractors) consisted of:

	Percentage
(a) Electrical work	
(b) Other (i.e. non-electrical) work	
	Sum of items (a) and (b) = 100%

SECTION G. RESIDENTIAL ELECTRIC HEATING:

1. Did you work in residential electric heating? ☐ Yes ☐ No — Statistics Canada use

2. If "Yes":

	$ (omit cents)
(a) What was the approximate total value of installed electric heating?	
	Number
*(b) What was the approximate number of residential dwellings in which electric heating was installed?	

* **NOTE:** An apartment building consisting of 10 apartments = 10 dwellings.

SECTION H. DISTRIBUTION OF MATERIAL PURCHASES

1. What was the approximate percentage of material purchases (Question 5b, section C) representing:

	Percentage
(a) Distribution hardware	
(b) Wire and cable	
(c) Lighting	
(d) Wiring devices	
(e) Conduit	
(f) All other materials	
	Sum of items (a) to (f) = 100%

Please do not hesitate to write or telephone Mr. Ronald Dubeau or Mrs. C. Cousineau if any problems should arise during the completion of this form: telephone number 995-8192, area code 613, Ottawa.

Statistics Canada use

8

FEDERAL PROVINCIAL AGREEMENTS TO SHARE INFORMATION: To avoid duplication of enquiry and to provide consistent statistics, this survey is being conducted under a cooperative agreement, made in accordance with the Statistics Act, Statutes of Canada, 1970-71-72, Chapter 15, under Section 10 for the exchange of information with the British Columbia Central Statistics Bureau for respondents in that province.

Name of person completing this report:	Official position:	Date:
Business address:	Postal Code:	Telephone (please include area code):

Statistics Canada Statistique Canada

Veuillez compléter et retourner la copie avec l'étiquette d'adresse dans l'enveloppe ci-jointe. L'autre copie est pour vos dossiers.	Veuillez inscrire le numéro de référence de votre dossier dans toute correspondance avec Statistique Canada concernant ce questionnaire.

CONFIDENTIEL (LORSQUE COMPLÉTÉ)

FORMULE ECI – FL – 1979

Division de la construction

RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION, 1979
ENTREPRENEURS EN ÉLECTRICITÉ

NUMÉRO DE RÉFÉRENCE

(Inscrire ci-dessus le numéro de référence de votre dossier qui apparaît sur la copie avec l'étiquette d'adresse)

COPIE POUR VOS DOSSIERS

EN VERTU DE La Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, et des lois et règlements de la province qui s'y appliquent.

IF YOU PREFER THIS QUESTIONNAIRE IN ENGLISH, PLEASE CHECK ☐

SECTION A: RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

1. Si le nom et l'adresse ci-dessus sont inexacts, veuillez faire la rectification voulue (inclure le Code Postal s.v.p.) _____

2. Au cours de 1979, est-ce que la firme a exercé principalement les fonctions d'un entrepreneur d'installations, de réparations ou d'entretiens électriques? ☐ Oui ☐ Non

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "OUI", COMPLÉTEZ LE QUESTIONNAIRE ET RETOURNEZ-LE À STATISTIQUE CANADA.

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "NON", DITES QUELLE EST L'ACTIVITÉ PRINCIPALE DE VOTRE FIRME ET RETOURNEZ LE QUESTIONNAIRE À STATISTIQUE CANADA.

3. Activité principale (description brève) _____

4. Cochez la forme juridique (√) ☐ Propriétaire unique ☐ Association: Nombre d'associés _____ ☐ Société incorporée

Usage Statistique Canada	

NOTA: TOUS LES RENSEIGNEMENTS DONNÉS DANS CETTE FORMULE DOIVENT SE RAPPORTER À L'ANNÉE FISCALE DE LA FIRME (12 MOIS) DONT L'EXERCICE COMPTABLE S'EST TERMINÉ ENTRE LE 1er AVRIL, 1979, ET LE 31 MARS, 1980.

5. La période comptable de ce rapport est du: _____ au: _____

6. Ce rapport comprend les travaux de construction exécutés dans la province(s) ou le territoire(s) de: _____
(Si plus d'une province, veuillez indiquer le pourcentage estimatif du revenu total de chaque province énumérée)

7. (a) Est-ce que votre firme était engagée dans des travaux en particpation conjointe au cours de l'exercice comptable? ..... ☐ Oui ☐ Non

(b) Si la réponse à la question 7(a) est "oui", est-ce que les revenus et coûts pour votre part de cette participation conjointe sont inclus dans ce rapport? ..... ☐ Oui ☐ Non

SECTION B: DÉPENSES EN IMMOBILISATIONS ET RÉPARATIONS AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

NOTA: Prière d'inclure les dépenses en immobilisation et les frais de réparation pour les bâtiments, les machines et le matériel qui servent à votre entreprise ou sont loués à des tiers:
Prière de ne pas inclure les achats d'immeubles, de machines et de matériel existants (achats d'occasion)

	$ (omettre les cents)
1. Dépenses en immobilisations pour de nouveaux bâtiments	
2. Dépenses en immobilisations pour:	
a) l'outillage neuf	
b) l'équipement de transport neuf (c'est-à-dire: automobiles et camions)	
c) les autres machines et l'équipement neufs	
3. Dépenses en réparations de tous les bâtiments	
4. Dépenses en réparations des machines et de l'équipement	
5. Total des dépenses en immobilisations et des frais de réparations (somme des postes 1 à 4)	

Tourner la page et compléter la section C

SECTION C: ÉTAT DES REVENUS ET DÉPENSES OU DES PROFITS ET PERTES

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

	$ (omettre les cents)
1. a) **Total du revenu brut d'exploitation** (c.-à-d. ventes totales ou montants facturés selon l'état des profits et pertes)	2
La somme totale de 1 b) et 1 c) = 1 a)	
b) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) provenant des travaux de construction, y compris les travaux à forfait, les travaux de réparations et de services**	
c) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) ne provenant pas de travaux de construction** (y compris les ventes de matériaux en gros ou de détail, ventes et réparations d'appareils, les commissions, la location de bâtiments ou d'équipement, etc.)	
Veuillez décrire le genre principal du revenu ne provenant pas des travaux de construction rapporté au poste 1 c) ci-dessus:	
NOTA: Répondez aux questions 2 et 3 ci-dessous **seulement** si les travaux en cours font l'objet de postes distincts dans l'état des profits et pertes. **Si les travaux en cours font partie du stock de matériaux,** inscrivez les montants totaux aux postes 5 a) et 5 c) ci-dessous.	
2. **Travaux en cours au début de l'exercice comptable de ce rapport**	
3. **Travaux en cours à la fin de l'exercice comptable de ce rapport** (les parenthèses indiquent un montant en moins au cours de l'addition de cette section)	( )
4. **Coût total des travaux effectués pour votre compte par des sous-traitants***	
* Si les coûts de travaux effectués par des sous-traitants sont inclus dans un autre poste (c.-à-d. les achats de matériaux), veuillez **estimer en dollars les coûts des sous-traitants**	$ (omettre les cents)
5. **Matériaux:**	
a) Stock de matériaux (inventaire) au début de l'exercice comptable de ce rapport	
b) Coût des matériaux achetés	3
c) Stock de matériaux (inventaire) à la fin de l'exercice comptable de ce rapport	
d) **Coût total des matériaux utilisés (somme de postes 5 a) plus 5 b) moins 5 c)**	
NOTA: Les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées doivent inscrire au poste 15 ci-dessous les salaires ou traitements versés à eux-mêmes.	
6. **Salaires bruts versés à tous les ouvriers payés à l'heure**	
7. a) **Traitements bruts versés aux employés de bureau** (e.g. cadres supérieurs, administrateurs et autre personnel de bureau, surveillants, etc., y compris les bonis et commissions)	
b) **Nombre moyen d'employés de bureau** (dont les rémunérations figurent au poste 7 a) Nombre	
8. **Contributions patronales versées au bénéfice des employés:** (Somme totale des contributions **non incluses** dans les questions 6 et 7 a) ci-dessus, telles que l'indemnisation des accidents du travail; l'assurance chômage; les régimes de pensions du Canada ou provincial, et privés; l'assurance de vie, de maladie et d'accident; les plans de bien-être syndicaux, les jours fériés payés et les congés annuels payés, etc; inclure les indemnités de subsistance, de logement et de transport)	
9. **Amortissement pour l'exercice comptable**	
a) Machines et équipement	
b) Bâtiments	4
10. **Coût des mauvaises créances irrécouvrables**	
11. **Toutes autres dépenses non spécifiées ci-dessus** (e.g. les frais de chauffage, d'éclairage, de téléphone, de location pour bâtiments et équipement, de fournitures de bureau, les frais juridique, d'assurance, etc.)	
12. **COÛT GLOBAL** (somme totale des postes 2 moins 3 plus 4, 5 d), 6, 7 a), 8, 9 a), 9 b), 10 et 11)	
13. **Bénéfice net d'exploitation, avant impôts (en cas d'une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)***	
* Veuillez vous assurer que le poste 12 plus (ou moins) le poste 13 est égal au poste 1 a) au haut de la page.	
14. **Revenus ou pertes nets divers ne provenant pas de l'exploitation** (e.g. mauvaises créances recouvrées, revenus nets de la location pour bâtiments et équipement, intérêts sur placement d'affaire, gains ou pertes provenant de ventes immobilières, etc. Si la somme totale des items dénote une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)	
15. **Gains et retraits des propriétaires ou des associés actifs (pour les sociétés non incorporées seulement)**	

Ne pas oublier de remplir la page 3 ci-contre

SECTION C (fin)

16. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle installé des matériaux qui vous ont été fournis par des entrepreneurs généraux ou des propriétaires de bâtiments, et qui ne sont pas inclus parmi les coûts de matériaux achetés? ☐ Oui ☐ Non

17. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle acheté des matériaux qui ont par la suite été fournis à vos sous-traitants pour l'installation? ☐ Oui ☐ Non

Usage Statistique Canada

SECTION D: BILAN (POUR LES SOCIÉTÉS INCORPORÉES SEULEMENT)

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

$ (omettre les cents)

ACTIF:

1. **Comptes à recevoir, y compris les retenues** (après déductions pour créances douteuses)
2. **Autres actifs totals à court terme** (e.g. encaisse, placements de fonds à court terme, travaux en cours, inventaire des matériaux, dépenses payées à l'avance, dépôts etc.) [5]
3. a) **Total des immobilisations** (e.g. terrains, bâtiments et toutes les catégories d'équipement, moins amortissements accumulés)

   $ (omettre les cents)

   b) **Amortissements accumulés**
4. **Total d'autres actifs à long terme** (e.g. placements de fonds à long terme, hypothèques, frais d'incorporation, achalandage, intangibles, etc.)
5. **TOTAL DE L'ACTIF** (somme totale des postes 1, 2, 3 a) et 4 ci-dessus)

NOTA: LE TOTAL DE L'ACTIF, POSTE 5, DOIT ÉGALER LE TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL, POSTE 9.

PASSIF ET CAPITAL:

6. **Total du passif à court terme** (e.g. comptes payables, emprunts bancaires à court terme et billets à payer, montants facturés au surplus des coûts, retenues, avances, etc.)
7. **Total du passif à long terme** (e.g. dettes à long terme, hypothèques, emprunts, avances des affiliées, etc.)
8. **Capital total** (e.g. capital-actions, surplus d'apport, bénéfices non répartis, etc.) [6]
9. **TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL** (somme totale des postes 6, 7 et 8 ci-dessus)

SECTION E: CARACTÉRISTIQUES DES OUVRIERS PAYÉS À L'HEURE AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE DE CE RAPPORT

NOTA: 1. **Ne pas inclure** dans cette section des renseignements concernant les employés de bureau ou les travaux exécutés par les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées.

2. Si vous n'avez pas l'information exacte, veuillez donner des estimations les plus précises.

Usage Statistique Canada

NOTA: RÉPONDRE AUX QUESTIONS SOIT DU GROUPE A OU DU GROUPE B CI-DESSOUS

Nombre

GROUPE A

1. **Nombre total d'heures-ouvriers qualifiés ou de compagnons au cours de l'exercice comptable de ce rapport** (tous métiers et toutes catégories)
2. **Nombre total d'heures-apprentis** (tous métiers et toutes catégories)
3. **Nombre total d'heures-ouvriers "divers" sur les lieux** (y compris tous les autres employés sur les lieux de la construction tels que les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle et générale, etc.)
4. **Nombre total d'heures-ouvriers** (somme des postes 1, 2 et 3)

GROUPE B

Nota: Les taux horaires moyen bruts des questions 1 b), 2 b) et 3 b) doivent **comprendre** les contributions de l'employeur au régime de pension, les jours fériés, l'indemnité de congés payés, l'assurance-chômage et l'assurance-accident, l'indemnisation des accidentés du travail, la caisse de prévoyance des syndicats, etc.

Nombre

1. a) **Nombre moyen d'ouvriers qualifiés ou aux compagnons rémunérés au cours de l'exercice comptable de ce rapport** (ouvriers qualifiés de tous les métiers et catégories)

$ et ¢

   b) **Taux horaire moyen** brut versé aux ouvriers qualifiés ou aux compagnons

Nombre

2. a) **Nombre moyen de apprentis rémunérés** (apprentis de tous les métiers et catégories)

$ et ¢

   b) **Taux horaire moyen** brut payé aux apprentis

Nombre [7]

3. a) **Nombre moyen "d'autres" employés sur les lieux** (y compris les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle, etc.)

$ et ¢

   b) **Taux horaire moyen** brut payé aux "autres" employés

SECTION F: CARACTÉRISTIQUES DES TRAVAUX DE CONSTUCTION ET DE RÉPARATION AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

NOTA: SI DES RENSEIGNEMENTS EXACTS NE PEUVENT ÊTRE OBTENUS DIRECTEMENT OU TIRÉS AISÉMENT DE VOS DOSSIERS, INSCRIVEZ LES ESTIMATIONS LES PLUS PRÉCISES.

1. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme (**c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants**), indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de construction ci-dessous:**

	Pourcentage
a) **Domiciliaires** (maisons unifamiliales et duplex, y compris les habitations rurales)	■
b) **Autres domiciliaires** (triplex, quatre appartements ou plus, maisons en rangée, etc.)	■
c) **Bâtiments non-domiciliaires** (à usage industriel et commercial, institutions, etc., y compris les bâtiments agricoles)	■
d) **Travaux de génie** (éclairage des routes et des aérodromes, installations électriques, y compris les génératrices, les ouvrages de contrôle, les transformateurs, les lignes de transmissions, les chemins de fer, les téléphones, le télégraphe)	■
	Somme totale des postes a) à d) = 100%

Usage Statistique Canada	
■	■

2. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme (**c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants**), indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de travaux ci-dessous:**

	Pourcentage
a) **Construction neuve** (inclure les travaux exécutés sur structures et bâtiments neufs; rajouts aux structures et bâtiments existants; changements majeurs, altérations, renouvellements et modifications partielles ou entières; etc.)	
b) **Réparation et service** (inclure restaurations ou modifications de moindre importance faite dans le but de redonner leur norme de base au structures et bâtiments déjà existants; service et entretien régulier ou extraordinaire; etc.)	
	Somme totale des postes a) et b) = 100%

Usage Statistique Canada	
■	■

3. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme (**c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants**), indiquer **le pourcentage approximatif de:**

	Pourcentage
(a) Travaux en électricité	
(b) Autres travaux (c.-à-d. non-électrique)	■
	Somme totale des postes (a) et (b)= 100%

SECTION G. CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE DOMICILIAIRES

1. Est-ce que la firme a exécuté des travaux de chauffage électrique domiciliaires? ☐ Oui ☐ Non

Usage Statistique Canada
■

2. Si vous avez répondu "Oui"

	$ (omettre les cents)
a) Veuillez indiquer la valeur approximative des installations de chauffage électrique dont vous vous être chargés	■
	Nombre
* b) Veuillez indiquer le nombre approximatif de domiciles où vous avez assuré l'installation de chauffage électrique	■

* **NOTA**: Un bâtiment qui comporte 10 appartements = 10 domiciles

SECTION H. DISTRIBUTION DES ACHATS DE MATÉRIAUX

1. Quel était le pourcentage approximatif des matériaux achetés (Question 5 b), section C) réprésentant:

	Pourcentage
a) Accessoires de canalisation	■
b) Fils et câbles	■
c) Éclairage	■
d) Accessoires de ligne de distribution	■
e) Conduits	■
f) Tous les autres matériaux	■
	Somme des postes a) à f) = 100%

Si vous désirez de plus amples renseignements pour compléter le présent questionnaire, n'hésitez pas à communiquer avec M. Ronald Dubeau ou Mme. C. Cousineau, Division de la construction, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0Z6 (613) 995-8192

Usage Statistique Canada
8 ■

ACCORDS FÉDÉRAUX-PROVINCIAUX EN MATIÈRE D'ÉCHANGE DE RENSEIGNEMENTS: Afin d'éviter tout chevauchement des enquêtes et de fournir des statistiques uniformes, Statistique Canada mène cette enquête aux termes d'un accord conjoint conclu en vertu de l'article 10 de la Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, pour l'échange de renseignements avec l'Agence Centrale de la Statistique de la Colombie-Britannique, pour les répondants de cette province.

Nom de la personne ayant rempli la déclaration:	Titre:	Date:
Adresse commerciale:	Code postale:	Nº de téléphone (avec l'indicatif régional):

SELECTED PUBLICATIONS

Catalogue

Annual

61-205 Private and Public Investment in Canada, Outlook, Bil.
61-206 Private and Public Investment in Canada, Mid-year Review, Bil.
64-201 Construction in Canada, Bil.
64-203 Building Permits, Bil.
64-204 The Mechanical Contracting Industry, Bil.
64-205 The Electrical Contracting Industry, Bil.
64-206 The Highway, Road, Street and Bridge Contracting Industry, Bil.
64-207 The Non-residential General Building Contracting Industry, Bil.
64-208 The Residential General Building Contracting Industry, Bil.
64-209 The Heavy Engineering Contracting Industry, Bil.
64-210 The Special Trades Contracting Industry, Bil.

Monthly

64-001 Building Permits, Bil.
64-002 Housing Starts and Completions, Bil. (Formerly New Residential Construction)

Bil. — Bilingual

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available free on request from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

CHOIX DE PUBLICATIONS

Catalogue

Annuel

61-205 Investissements privés et publics au Canada, Perspectives, Bil.
61-206 Investissements privés et publics au Canada, Revue de la mi-année, Bil.
64-201 La construction au Canada, Bil.
64-203 Permis de bâtir, Bil.
64-204 Les entrepreneurs d'installations mécaniques, Bil.
64-205 Les entrepreneurs d'installations électriques, Bil.
64-206 Les entrepreneurs de grande route, chemin, rue et pont, Bil.
64-207 Les entrepreneurs généraux en bâtiments non-domiciliaires, Bil.
64-208 L'industrie des entreprises générales en construction domiciliaire, Bil.
64-209 L'industrie des entrepreneurs en gros travaux de génie, Bil.
64-210 L'industrie des entrepreneurs en métiers spécialisés, Bil.

Mensuel

64-001 Permis de bâtir, Bil.
64-002 Logements mis en chantier et parachevés, Bil. (Auparavant, Construction domiciliaire neuve)

Bil. — Bilingue

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Canada

SITORY LIBRARY MATERIAL

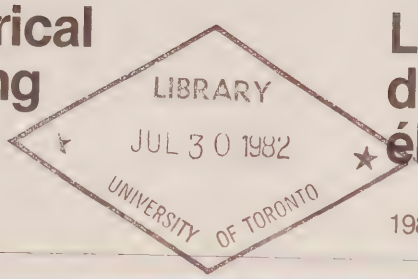
Catalogue 64-205 Annual

Catalogue 64-205 Annuel

Government Publications

The electrical contracting industry

1980



Les entrepreneurs d'installations électriques

1980

Statistics Canada Statistique Canada

Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Construction Census Section,
Construction Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 995-8192) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(949-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(359-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(420-3027)
Ottawa	(992-4734)	Vancouver	(666-3691)
Toronto	(966-6586)		

Toll free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1150
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwest Telephone Co.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by Northwest Telephone Co.)	Zenith 2-2015

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section du recensement de la construction,
Division de la construction,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 995-8192) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(949-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(359-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(420-3027)
Ottawa	(992-4734)	Vancouver	(666-3691)
Toronto	(966-6586)		

Un service de communication sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux **utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1150
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et Nord de la C.-B. (territoire desservi par la Northwest Telephone Co.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la Northwest Telephone Co.)	Zénith 2-2015

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Statistics Canada
Construction Division

The electrical contracting industry

1980

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1982

July 1982
5-3202-505

Price: Canada, $6.00
Other Countries, $7.20

Catalogue 64-205

ISSN 0702-8083

Ottawa

Statistique Canada
Division de la construction

Les entrepreneurs d'installations électriques

1980

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1982

Juillet 1982
5-3202-505

Prix: Canada, $6.00
Autres pays, $7.20

Catalogue 64-205

ISSN 0702-8083

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

. . figures not available.

. . . figures not appropriate or not applicable.

– nil or zero.

- - amount too small to be expressed.

p preliminary figures.

r revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

. . nombres indisponibles.

. . . n'ayant pas lieu de figurer.

– néant ou zéro.

- - nombres infimes.

p nombres provisoires.

r nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Table of Contents

	Page
General Review	v
Table	
1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada, 1980	2
2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada and Provinces or Regions, 1980	4
3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1980	20
4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1980	22
5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1980	24
6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1980	26
7. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1980	27
Questionnaire	29
Selected Publications	37

Table des matières

	Page
Revue générale	v
Tableau	
1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada, 1980	2
2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada et provinces ou région, 1980	4
3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1980	20
4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1980	22
5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1980	24
6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1980	26
7. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1980	27
Questionnaire	33
Choix de publications	37

GENERAL REVIEW

Construction Activity

Total construction activity comprises the output of the construction industry proper, plus the output by construction labour forces of establishments classified to other than the construction industry (usually referred to as force or own account construction).

The total value of construction activity in 1980 (as detailed by sector and type of construction in Text Tables I to III) was about $48.3 billion. Building construction accounted for some $26.5 billion, while the engineering portion contributed another $21.8 billion to the total programme. The residential component of building construction accounted for about $13.9 billion. The non-residential portion of building construction was about $12.6 billion.

New construction accounted for some $40.1 billion of the total programme. The repair component was about $8.2 billion.

The Construction Industry

As measured by the 1980 Census of the Construction Industry (Text Table IV), contractors or establishments primarily engaged in construction work for sale to others performed some $23.8 billion or 49.3% of the total $48.3 billion construction programme for that year.

The Construction Industry portion comprised a mix of some $7.5 billion (31.5%) of residential work, $9.4 billion (39.5%) of non-residential building construction, and $6.9 billion (29.0%) of engineering work. Some $19.4 billion or 81.5% of the Construction Industry's work consisted of new construction. The balance of $4.4 billion (18.5%) was repair work.

REVUE GÉNÉRALE

L'ensemble des travaux de construction

L'ensemble des travaux de construction comprend les travaux de l'industrie de la construction proprement dite et les travaux exécutés par la main-d'oeuvre des entreprises qui ne sont pas classées dans l'industrie de la construction (généralement désignée sous le nom de construction de main-d'oeuvre pour compte propre).

En 1980 la valeur globale des travaux de construction (répartie en détail par secteur et genre de construction dans les tableaux explicatifs I à III) s'est élevée à environ $48.3 milliards. Quelque $26.5 milliards de l'ensemble représentaient la construction de bâtiments alors que la part des travaux de génie civil était d'environ $21.8 milliards. La construction résidentielle a représenté approximativement $13.9 milliards. La part des bâtiments non résidentiels a été d'environ $12.6 milliards.

La construction neuve figure pour environ $40.1 milliards de l'ensemble du programme. Les réparations sont évaluées approximativement à $8.2 milliards de dollars.

L'industrie de la construction

Selon le recensement de 1980 de l'industrie de la construction (tableau explicatif IV), les entrepreneurs ou les établissements qui s'occupent principalement d'exécuter des travaux de construction pour le compte d'autrui ont réalisé un chiffre d'affaires de $23.8 milliards, ce qui représente 49.3% du programme total de $48.3 milliards accompli cette année là.

L'industrie de la construction englobait la construction résidentielle, avec $7.5 milliards (31.5%), la construction de bâtiments non résidentiels, avec $9.4 milliards (39.5%), et les travaux de génie civil, avec $6.9 milliards (29.0%). La construction neuve s'est élevée à $19.4 milliards, soit 81.5% des travaux de l'industrie de la construction. Le reste, soit $4.4 milliards (18.5%), représente les travaux de réparations.

TEXT TABLE I. Total Value of Construction Work Performed – Summary by Sectors, Canada, 1980-1982(1,2,3,4,5,6,)

TABLEAU EXPLICATIF I. Valeur globale des travaux de construction exécutés. – Sommaire par secteurs, Canada, 1980-1982(1,2,3,4,5,6)

Sector / Secteur	1980			1981			1982		
	New / Neuve	Repair / Réparations	Total	New / Neuve	Repair / Réparations	Total	New / Neuve	Repair / Réparations	Total
	millions of dollars – millions de dollars								
Total	**40,156.9**	**8,174.8**	**48,331.7**	**47,800.0**	**9,154.6**	**56,954.6**	**53,359.8**	**10,195.4**	**63,555.2**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	1,063.1	293.1	1,356.2	1,308.0	319.6	1,627.6	1,364.1	348.6	1,712.7
Forestry – Forêts	153.0	89.2	242.2	126.7	75.9	202.6	151.7	86.0	237.7
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	6,908.6	797.4	7,706.0	7,553.4	789.0	8,342.4	9,228.1	888.7	10,116.8
Manufacturing – Fabrication	2,255.9	771.2	3,027.1	2,839.7	829.1	3,668.8	3,122.8	950.8	4,073.6
Utilities – Services d'utilité publique	6,716.5	1,267.5	7,984.0	8,835.2	1,445.6	10,280.8	11,181.0	1,624.0	12,805.0
Construction industry(3) – Industrie de la construction(3)	177.0	24.5	201.5	206.3	28.7	235.0	234.0	32.5	266.5
Housing(5) – Logement(5)	11,013.6	2,862.4	13,876.0	13,139.6	3,220.3	16,359.9	12,818.7	3,577.9	16,396.6
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	543.6	171.2	714.8	560.3	181.4	741.7	602.3	195.4	797.7
Finance, insurance and real estate(6) – Finances, assurances et affaires immobilières(6)	3,215.8	229.7	3,445.5	4,087.9	248.5	4,336.4	4,512.1	272.6	4,784.7
Commercial services – Services commerciaux	670.9	112.3	783.2	766.8	119.7	886.5	732.2	124.7	856.9
Institutional services – Services institutionnels	1,625.1	293.4	1,918.5	1,781.2	386.5	2,167.7	2,007.1	385.1	2,392.2
Gouvernment departments(4) – Ministères gouvernementaux(4)	5,813.8	1,262.9	7,076.7	6,594.9	1,510.3	8,105.2	7,405.7	1,709.1	9,114.8

(1) Actual expenditures 1980, preliminary actual 1981, intentions 1982. – Dépenses réelles en 1980, dépenses réelles provisoires en 1981, dépenses projetées en 1982.

(2) Table from *Private and Public Investment in Canada, Outlook 1981.* — Tableau tiré de *Investissement privés et publics au Canada, perspectives de 1981.*

(3) Beginning in 1976, expenditures for the construction industry are projected from benchmark data derived from annual censuses of the construction industry. – À compter de 1976, les dépenses de l'industrie de la construction sont projetées à partir de données de référence provenant de recensements annuels de l'industrie de la construction.

(4) Data for government departments include data for departmental Crown corporations and exclude data for proprietary Crown corporations which are all classified to other industries. Agency Crown corporations, on the other hand, are provisionally classified in part to the other industries and the remainder to government departments. — Les données provenant des ministères gouvernementaux comprennent aussi celles des sociétés de la Couronne relevant des ministères tandis que les données des corporations de la Couronne de propriétaire sont comprises avec les autres entreprises. Par contre, une partie des corporations de la Couronne de mandataire sont temporairement classées comme entreprises et le reste sont rangées sous "administration fédérales".

(5) Beginning with the 1976 actual, residential expenditures have been adjusted upwards to include additional home improvements such as re-insulation, landscaping and other alterations. — À partir de 1976, chiffres réels, les dépenses de l'habitation ont été corrigées de façon à inclure les améliorations additionnelles, telles que la ré-isolation thermique, le paysagisme et autres modifications.

(6) Beginning with the 1972 Preliminary Actual data, an estimate was included for municipal services installed and financed by residential developers before being turned over to the municipal governments. The figures for previous years will be revised when more complete data are available. – Commençant avec les dépenses réelles provisoires de 1972, les données comprennent une estimation pour services municipaux installés et financés par les exploitants résidentiels avant qu'ils soient retournés aux gouvernements municipaux. Les chiffres pour les années précédentes seront revisés lorsque des données plus complètes seront disponibles.

TEXT TABLE II. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, 1978-1982(1,5)

TABLEAU EXPLICATIF II. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction 1978-1982(1,5)

No.	Type of construction / Genre de construction	1978		1979		1980		1981		1982	
		Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total	Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total	Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total	Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total	Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total
		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000	
1	**Construction – Total – Travaux de construction**	**38,190**	**100.0**	**43,023**	**100.0**	**48,327**	**100.0**	**56,957**	**100.0**	**63,558**	**100.0**
2	**Building construction – Total – Construction de bâtiments**	**22,234**	**58.2**	**24,706**	**57.4**	**26,540**	**54.9**	**31,271**	**54.9**	**32,640**	**51.4**
3	Residential(5) – Habitations(5)	13,780	36.1	14,267	33.2	13,872	28.7	16,360	28.7	16,397	25.8
8	Industrial – Bâtiments industriels	1,563	4.1	2,068	4.8	3,005	6.2	3,425	6.0	3,524	5.6
13	Commercial – Bâtiments commerciaux	3,856	10.1	5,074	11.8	5,912	12.2	7,163	12.6	7,945	12.5
22	Institutional – Édifices institutionnels	1,682	4.4	1,831	4.2	2,157	4.5	2,451	4.3	2,751	4.3
27	Other building – Autres bâtiments	1,353	3.5	1,466	3.4	1,594	3.3	1,872	3.3	2,023	3.2
36	**Engineering – Total – Travaux de génie**	**15,956**	**41.8**	**18,317**	**42.6**	**21,787**	**45.1**	**25,686**	**45.1**	**30,918**	**48.6**
37	Marine – Génie maritime	223	0.6	235	0.6	269	0.6	336	0.6	419	0.6
45	Road, highway and airport runways – Constructions de routes et de pistes d'envoi	3,035	8.0	3,380	7.9	3,731	7.7	4,313	7.6	4,429	7.0
50	Waterworks and sewage systems – Canalisations d'eau et systèmes d'égouts	1,804	4.7	1,863	4.3	1,997	4.1	2,127	3.7	2,396	3.8
56	Dams and irrigation – Barrages et irrigation	148	0.4	174	0.4	202	0.4	257	0.5	336	0.5
59	Electric power construction – Réseaux électriques	3,855	10.1	4,279	9.9	4,297	8.9	4,981	8.7	5,900	9.3
64	Railway, telephone and telegraph construction – Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	1,442	3.8	1,621	3.8	1,851	3.8	2,165	3.8	2,612	4.1
68	Gas and oil facilities – Installations de gaz et de pétrole	3,336	8.7	4,643	10.8	6,709	13.9	7,718	13.5	9,675	15.2
79	Other engineering construction – Autres travaux de génie	2,113	5.5	2,122	4.9	2,731	5.7	3,789	6.7	5,151	8.1

See footnote(s) on Text Table I.
Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE III. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, by Industry, 1980-1982(1,3,4,5,6)

TABLEAU EXPLICATIF III. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction, par branche d'activité, 1980-1982(1,3,4,5,6)

Industry Industrie	1980			1981			1982		
	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total
	thousands of dollars – milliers de dollars								
Total	**26,540,115**	**21,786,691**	**48,326,806**	**31,270,722**	**25,686,570**	**56,957,292**	**32,639,385**	**30,918,328**	**63,557,713**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	878,403	477,788	1,356,191	1,054,393	573,145	1,627,538	1,109,512	603,759	1,713,271
Forestry – Forêts	41,196	201,040	242,236	30,880	171,765	202,645	36,199	201,500	237,699
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	657,614	7,048,084	7,705,698	714,994	7,627,324	8,342,318	785,458	9,331,273	10,116,731
Construction(3)	199,050	2,666	201,716	231,705	3,093	234,798	262,971	3,498	266,469
Manufacturing – Fabrication	2,393,160	634,205	3,027,365	2,776,250	893,257	3,669,507	2,718,419	1,356,300	4,074,719
Utilities – Services d'utilité publique	943,558	7,039,952	7,983,510	1,120,822	9,161,384	10,282,206	1,277,148	11,527,747	12,804,895
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	667,271	47,666	714,937	704,360	37,810	742,170	750,923	46,487	797,410
Finance, insurance and real estate(6) – Finances, assurances et affaires immobilières(6)	3,041,093	404,634	3,445,727	3,855,035	481,602	4,336,637	4,324,210	460,554	4,784,764
Commercial services – Services commerciaux	772,346	10,847	783,193	870,582	15,987	886,569	841,734	15,826	857,560
Housing(5) – Logement(5)	13,872,008	–	13,872,008	16,359,859	–	16,359,859	16,396,688	–	16,396,688
Institutional services – Services institutionnels	1,894,006	23,564	1,917,570	2,143,819	24,007	2,167,826	2,365,301	27,179	2,392,480
Government departments(4) – Ministères gouvernementaux(4)	1,180,410	5,896,245	7,076,655	1,408,023	6,697,196	8,105,219	1,770,822	7,344,205	9,115,027

See footnote(s) on Text Table I.
Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE IV. Total Value of Work Performed by the Construction Industry by Principal Type of Construction and by Principal Type of Work, Canada, 1980(1)

TABLEAU EXPLICATIF IV. Valeur globale des travaux exécutés par l'industrie de la construction suivant le genre principal de construction et suivant le genre principal de travaux, Canada, 1980(1)

		Type of construction Genre de construction			Type of work Genre de travaux		
		Residential building Construction résidentiel	Non-residential building Construction non résidentiel	Engineering Travaux de génie	New construction Construction neuve	Repair construction Réparations	Total
		millions of dollars – millions de dollars					
Construction industry – Total – Industrie de la construction	**1980**	**7,542**	**9,382**	**6,851**	**19,412**	**4,363**	**23,775**
Residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction résidentiel	1980	2,491	147	9	2,514	133	2,647
Non-residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction non résidentiel	1980	96	2,600	147	2,728	115	2,843
Highway, road and bridge contractors – Entrepreneurs de construction de grandes routes, chemins et ponts	1980	17	14	2,344	2,069	306	2,375
Heavy engineering contractors – Entrepreneurs de construction lourde	1980	41	67	2,762	2,626	244	2,870
Special trade contractors – Total – Entrepreneurs en métiers spécialisés	**1980**	**4,897**	**6,554**	**1,589**	**9,475**	**3,565**	**13,040**
Mechanical trade contractors – Entrepreneurs d'installations mécaniques	1980	926	2,132	477	2,525	1,010	3,535
Electrical trade contractors – Entrepreneurs d'installations électriques	1980	617	1,426	183	1,606	620	2,226
Other special trade contractors – Autres entrepreneurs en métiers spécialisés	1980	3,354	2,996	929	5,344	1,935	7,279

(1) Based on Census of the Construction Industry results.
(1) Résultats du recensement de l'industrie de la construction.

Census of the Construction Industry Methodology

In censuses prior to 1975, data were collected by direct survey questionnaire and made available at the reported level only. No estimate was made for non-response or for firms not included in the census. It was known, however, that the majority of missing firms were small and that the coverage in terms of dollar volume ranged from 85% to 90% for most of the various sub-industry groups. During the 1980 Census cycle, a blend of direct survey and random sampling methods was used to provide universe level estimates as follows:

For 1980, construction firms were separated by total operating revenue into two groups: those with more than $500,000 annual revenue and those with annual revenue in the range of $10,000 to $500,000. The larger firms received the census long form, of which a sample is provided at the end of this publication. The smaller firms were stratified by sub-industry group, size range and province, from which a representative sample was selected for the collection of financial and non-financial data. The sampling rates varied between 10% and 50% for firms with less than $375,000 annual revenue. Financial data were collected for all firms between $375,000 and $500,000 total operating revenue. The financial information was obtained from administrative records provided by Revenue Canada. Non-financial data (i.e., operating characteristics and labour data) were collected for a sub-sample of this group, numbering approximately 7,000 contractors, by means of an abbreviated survey form. The sample results were inflated to the universe level using the weight associated with each record in the sample. The weight for a record was calculated as the inverse of its probability of inclusion in the sample (sampling rate). The large and small firm results were then merged and tabulated to produce the tables contained in this publication.

During 1981 and 1982, a comprehensive review was undertaken of sampling procedures, data qualities and methodologies employed in the generation of the Census of the Construction Industry small firm universe. As a result of this review, a number of deficiencies were discovered and corrected. Statistical users familiar with previous year issues of "The Electrical Contracting Industry" will note that the 1980 data show significant increases in population and activity level. A substantial portion of these increases is attributed to the correction of deficiencies as previously noted. Following further quantification of coverage problems, revised data series for earlier years will be produced.

Méthodologie du recensement de l'industrie de la construction

Dans les recensements antérieurs à 1975, les données étaient recueillies par questionnaire direct et rendues disponibles au niveau de déclaration seulement. En d'autres termes, aucune estimation n'était faite pour tenir compte des non répondants ou des entreprises non recensées. On savait toutefois, que la plupart des entreprises omises étaient petites et que le volume en dollars que représentaient les entreprises incluses, s'échelonnait entre 85% et 90% dans les divers sous-groupes de l'industrie. Au cours du recensement 1980, on s'est servi à la fois de l'enquête directe et de sondage aléatoire pour obtenir des estimations représentant l'ensemble de l'univers. Voici un aperçu des méthodes employées à cette fin:

Pour 1980, les entreprises de construction ont été partagées en deux groupes selon le montant annuel de leur revenu d'exploitation: plus de $500,000 et $10,000 à $500,000. Les grandes entreprises ont reçu le questionnaire de recensement détaillé, dont un spécimen figure à la fin de cette publication. Les petites entreprises ont, d'autre part, été stratifiées selon leur groupe d'activité économique, la taille et la province; dans chaque strate, un échantillon représentatif a été tiré en vue de la collecte des données financières et non financières. Parmi les entreprises dont le revenu annuel était inférieur à $375,000, la fraction de sondage allait de 10% à 50%. Des données financières ont été obtenues pour toutes les entreprises dont le revenu brut d'exploitation s'échelonnait entre $375,000 et $500,000. On a obtenu les renseignements financiers en consultant les documents administratifs de Revenu Canada. Pour recueillir les données non financières (c.-à-d., les caractéristiques d'exploitation et les données sur la main-d'oeuvre) on a envoyé à un sous-échantillon de ce groupe, comprenant environ 7,000 entrepreneurs, une formule d'enquête abrégée. Les chiffres de l'échantillon ont été gonflés au niveau de l'univers à l'aide du coefficient de pondération lié à chaque document de l'échantillon. Le coefficient d'un document est égal à l'inverse de sa probabilité d'inclusion dans l'échantillon (fraction de sondage). Les résultats obtenus pour les grandes et petites entreprises ont ensuite été regroupés et totalisés en vue de dresser les tableaux figurant dans la présente publication.

Au cours de 1981 et 1982, nous avons entrepris une révision complète de nos procédures d'échantillonnage, de la qualité des données et des méthodes utilisées pour recenser l'univers des petites entreprises de l'industrie de la construction. Cette révision nous a permis de découvrir et de corriger un certain nombre de lacunes. Les utilisateurs qui connaissent bien les numéros antérieurs de "L'industrie des entrepreneurs d'installations éléctriques" remarqueront que les données de 1980 indiquent une augmentation substantielle du nombre d'entreprises et de leurs niveaux d'activité. On peut attribuer une part importante de cette augmentation à la correction des lacunes susmentionnées. Nous serons en mesure de produire des séries révisées pour les années antérieures après avoir mieux pallié aux problèmes de couverture.

The Electrical Contracting Industry

Results of the 1980 Census of the Electrical Contracting Industry (Tables 2-5) show that the 8,213 establishments classified to this construction sub-industry group had total operating revenues of $2,323,835,166 This figure includes $2,287,483,416 of operating revenues derived from new, renovation and repair construction activity. The remaining $36,351,750 was comprised of revenues from various non-construction operations (e.g., retail and wholesale sales of materials, sales and repair of appliances, rentals, etc.).

On the basis of "net construction revenue" or total value of work put in place by own labour force (i.e., construction revenue minus sub-contracts), the 8,213 establishments classified to this industry group were responsible for $2,226,229,905 construction work. Net construction revenues are normally used as a measure of work put in place rather than construction revenue to eliminate the double counting of sub-contracts. The latter, in effect, are reported both by the contractor establishments which awarded the sub-contracts and by the establishments which received the awards.

Statistical users should note that the preceding values reported for electrical contractors do not measure the total electrical work performed within the 1980 construction programme. The following deficiencies are acknowledged:

the reported values do not include electrical work performed by own account labour forces;

the values include minor amounts of non-electrical work (e.g., mechanical work) performed by establishments whose principal classification is electrical;

the values do not include minor amounts of electrical work performed by establishments whose principal classification is other than electrical (e.g., general contractors, mechanical contractors, other trade contractors, etc.).

Comparisons with the Construction Industry

In terms of net construction revenue, electrical establishments in 1980 accounted for about 9.4% of total Construction Industry output (8.6% in 1979).

Electrical establishments engaged in residential construction reported net construction revenue for new and repair work of $617,256,489 or about 8.2% of total residential work performed by the Construction Industry. In the non-residential and engineering sectors, the reported electrical net construction revenue of $1,608,973,416 was about 9.9% of total Construction Industry output.

Les entrepreneurs d'installations électriques

Il ressort des résultats du recensement de 1980 des entrepreneurs en installation électrique (tableaux 2-5) que les 8,213 établissements, classés dans ce sous-groupe de la construction, ont totalisé des revenus d'exploitation de $2,323,835,166 Ce chiffre comprend $2,287,483,416 de revenus provenant de la construction neuve, ainsi que des travaux de rénovation et de réparation. Le solde $36,351,750 représente des revenus d'activités ne relevant pas de la construction (telles que la vente de matériaux en gros et détail, ventes et réparation d'appareils, les commissions, etc.).

Si l'on ramène les travaux de construction des 8,213 établissements classés à cette industrie au "montant net des revenus de construction", ou à la valeur totale des travaux exécutés par leur propre main-d'oeuvre (c.-à-d., si l'on déduit la valeur des travaux confiés à des sous-traitants du revenu de la construction), on constate qu'ils s'élèvent à $2,226,229,905 Les montants nets des revenus de construction sont généralement utilisés pour mesurer le travail exécuté plutôt que le revenu de la construction afin d'éviter de compter deux fois les travaux des sous-traitants. Ces derniers en effet sont déclarés à la fois par les entreprises de construction qui confient des travaux à des sous-traitants et par les établissements de sous-traitance eux-mêmes.

Les utilisateurs des statistiques doivent tenir compte du fait que les chiffres indiqués précédemment pour les entrepreneurs en électricité ne représentent pas tous les travaux électriques exécutés dans le cadre du programme de construction de 1980. Mentionnons certaines lacunes:

les données ne comprennent pas les travaux en électricité excécutés par une main-d'oeuvre utilisée pour propre compte;

les données englobent des petits travaux de construction non-électriques (par ex., travaux mécaniques) exécutés par des entreprises classées principalement comme entrepreneurs en électricité;

les données ne comprennent pas les petits travaux en électricité exécutés par des entreprises non classés comme entrepreneurs en électricité (par ex., entrepreneurs généraux, de mécanique, autres métiers, etc.).

Comparaisons avec l'industrie de la construction

Au chapitre des revenus nets de la construction, les entreprises de construction électrique ont représenté environ 9.4% de la production totale de l'industrie de la construction en 1980 (contre 8.6% en 1979).

Ces entreprises ont tiré des revenus nets de $617,256,489 des travaux de construction neuve et de réparations dans le secteur résidentiel, soit environ 8.2% de la construction résidentielle totale effectuée par l'industrie. En ce qui concerne la construction non résidentielle et les travaux de génie civil, les entreprises de construction électrique ont déclaré des revenus nets de $1,608,973,416, soit environ 9.9% de la production totale de l'industrie.

Electrical establishments engaged in new construction had net construction revenue of $1,606,195,550 or about 8.3% of the Construction Industry's total new programme. In the repair component, reported electrical net construction revenue was $620,034,355 or some 14.1% of total Construction Industry repair work.

Composition of Electrical Inputs

A six-year comparison of the electrical industry's level of total operating revenue and composition of inputs is provided in Figure I. Percentages given are for the content of each item relative to total operating revenue for the year.

Les entreprises de construction électrique neuve ont obtenu des revenus nets de $1,606,195,550, soit environ 8.3% de l'ensemble de la construction neuve exécutés par l'industrie. Au chapitre des réparations, les revenus nets déclarés de $620,034,355 ont représenté environ 14.1% de l'ensemble des travaux de réparations faits par l'industrie.

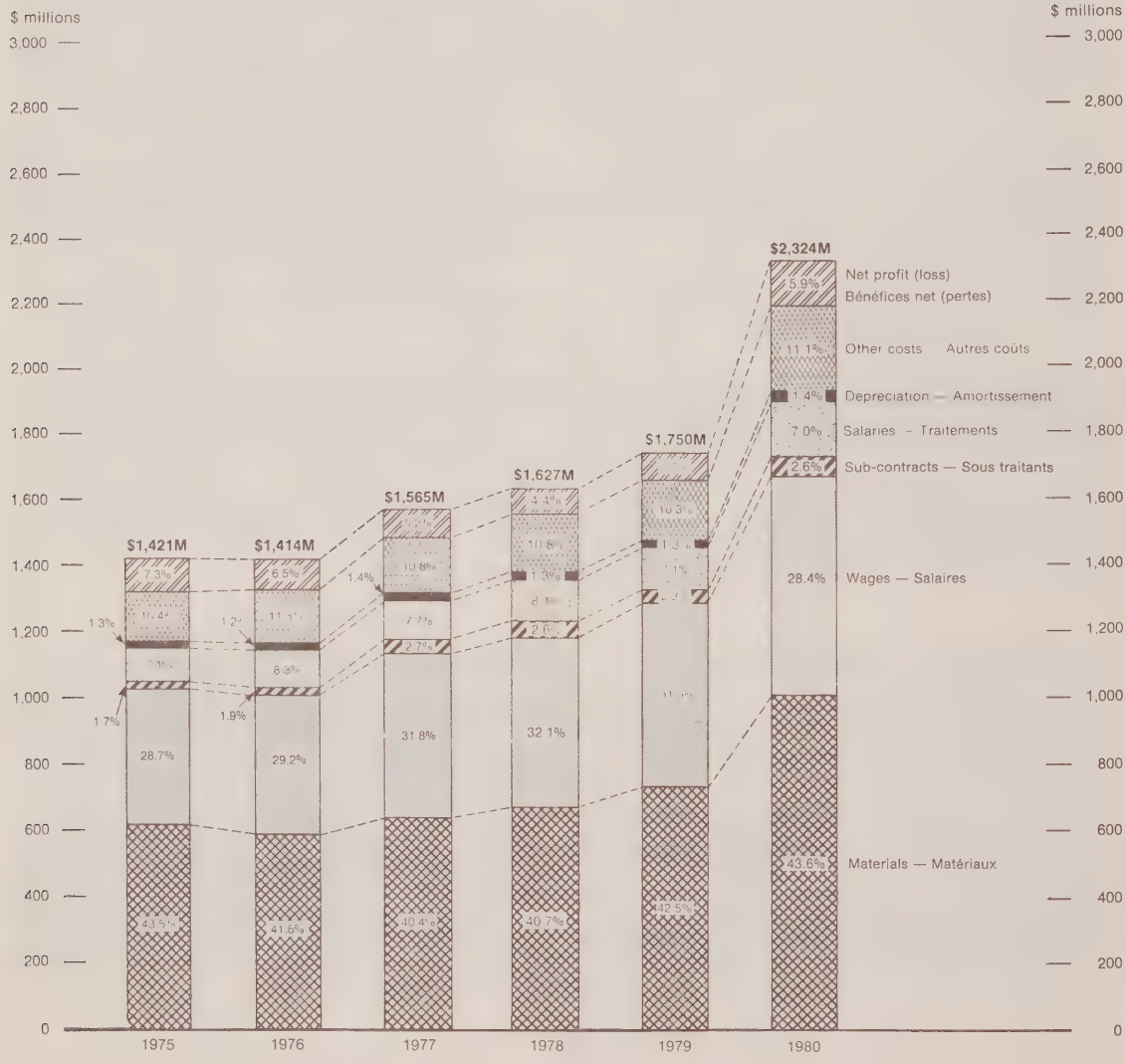
Composition des entrées dans la construction électrique

La figure I présente des données comparatives du niveau du total des revenus d'exploitation et de la composition des entrées des entreprises d'installations électriques pour une période de six ans. Les pourcentages indiquent dans quelle proportion intervient chacune des composantes du total des revenus d'exploitation pour chaque année.

Figure I

Level and Composition of Total Operating Revenue for Electrical Contractors, Canada, 1975-1980

Niveau et nature des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques, Canada, 1975-1980



Levels of Profit and Loss

Summarized in Figure II are 1980 electrical industry levels of profit and loss for Canada and the ten provinces, the latter being arranged in ascending order of profit. The tops of the left-hand bars describe aggregate net profit margins (before taxes) of profitable establishments only, while the tops of the right-hand bars give the aggregate losses of establishments in a loss position (percentages are relative to total operating revenue). The vertical distance between the tops of related profit and loss bars describes industry aggregate profits netted for losses.

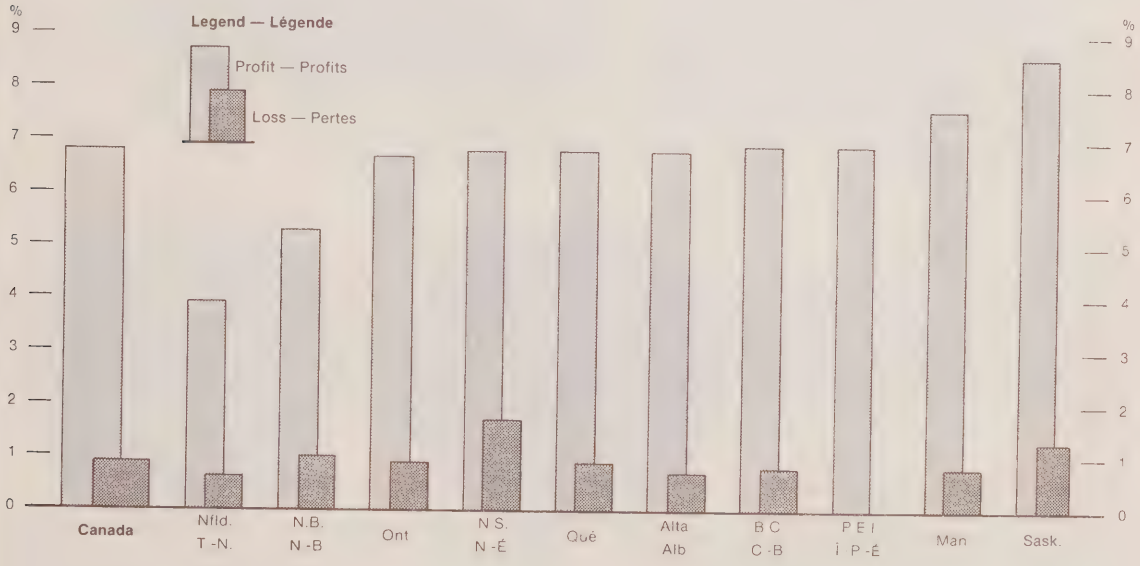
Niveaux des profits et pertes

La figure II présente un sommaire des niveaux des profits et pertes des entreprises d'installations électriques pour le Canada et les dix provinces en 1980 (les provinces figurent par ordre croissant des profits). Les têtes des colonnes de gauche indiquent les marges de profit net global (avant impôts) des établissements ayant réalisé des profits seulement, tandis que les têtes des colonnes de droite indiquent les pertes globales des établissements ayant réalisé des pertes (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation). La distance verticale entre les têtes des colonnes imbriquées des profits et des pertes représente les profits pour l'ensemble des activités économiques après soustraction des pertes.

Figure II

Levels of Profit and Loss, Canada and Provinces, 1980

Niveaux des bénéfices et pertes, Canada et provinces, 1980



Electrical Distribution by Type of Construction (Table 3)

An uneven distribution is characteristic of the electrical contracting industry in terms of the total operating revenue accomplished by corresponding numbers of establishments classified to each category of building construction.

Some 4,887 establishments classified to residential work numerically comprise 59.5% of the total respondents. The same group, however, performed only 24.9% of the total operating revenue reported for the industry.

This is in contrast to the distributions of electrical establishments and volumes of work in the non-residential sector, where 3,100 or 37.7% of all establishments accounted for 67.8% of total operating revenue.

Some 226 firms, or 2.8% of all establishments, were classified to engineering and other types of construction work. These firms performed about 7.3% of total operating revenue.

The distribution of total operating revenue by principal type of construction is portrayed in Figure III (top left). In addition, Figure III displays the 1980 Canada-level input compositions or operating characteristics for establishments classified to each type of construction (percentages are relative to total operating revenue for each group).

Regional Distribution

The 1980 regional distribution of the electrical industry's output is summarized in Figure IV. The latter includes comparative percentage distributions for electrical net construction revenue and numbers of electrical establishments. A more detailed regional breakdown of the electrical industry is published in Table 2.

Distribution by Size Group (Table 2)

In terms of volume put in place, it is evident that the electrical contracting industry is dominated by a relatively small number of large establishments.

The 393 establishments which reported net operating revenue (i.e., total operating revenue less subcontracts) of $1 million or more in 1980 numerically represent only 4.8% of the total number of establishments. Their total operating revenues, however, is equivalent to a substantial 51.4% of the total electrical volume.

By contrast, the 4,671 establishments with net operating revenue of less than $100,000 numerically comprise 56.9% of the total establishments, but their total operating revenue amounts to only 9.2% of the total electrical volume.

Répartition des travaux en électricité par genre de construction (tableau 3)

L'industrie de la construction électrique sous contrat se caractérise par une répartition irrégulière si l'on considère les travaux facturés et le nombre correspondant d'entreprises dans chaque catégorie de l'industrie du bâtiment.

Quelque 4,887 établissements classés dans le secteur de la construction résidentielle représentent en nombre 59.5% de l'ensemble des enquêtés. Ce même groupe, par contre, n'a effectué que 24.9% du total des revenus d'exploitation dans cette industrie.

À l'opposé, la répartition des établissements électriques et du volume du travail dans le secteur non résidentiel s'établit comme suit 3,100 établissements, soit 37.7% de tous les établissements, figurent pour environ 67.8% du total des revenus d'exploitation.

Quelque 226 entreprises, soit 2.8% de tous les établissements, étaient classés dans le génie civil et d'autres types de construction. Elles ont exécuté environ 7.3% du total des revenus d'exploitation.

La répartition du total des revenus d'exploitation par genre principal de construction figure au haut de la figure III. De plus, ce graphique présente les compositions des entrées ou caractéristiques d'exploitation des établissements selon le genre de construction pour le Canada en 1980 (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation pour chaque groupe).

Répartition régionale

La figure IV présente un sommaire de la répartition régionale de la production des entreprises d'installations électriques en 1980. Il comprend des données comparatives de la répartition proportionnelle du total des revenus nets de ce secteur de la construction et indique le nombre d'établissements d'installations électriques. Une ventilation régionale plus détaillée figure au tableau 2.

Répartition par groupe d'importance (tableau 2)

Pour ce qui est du volume des travaux exécutés, il apparaît clairement que l'industrie de la construction électrique est dominée par un assez petit nombre d'établissements importants.

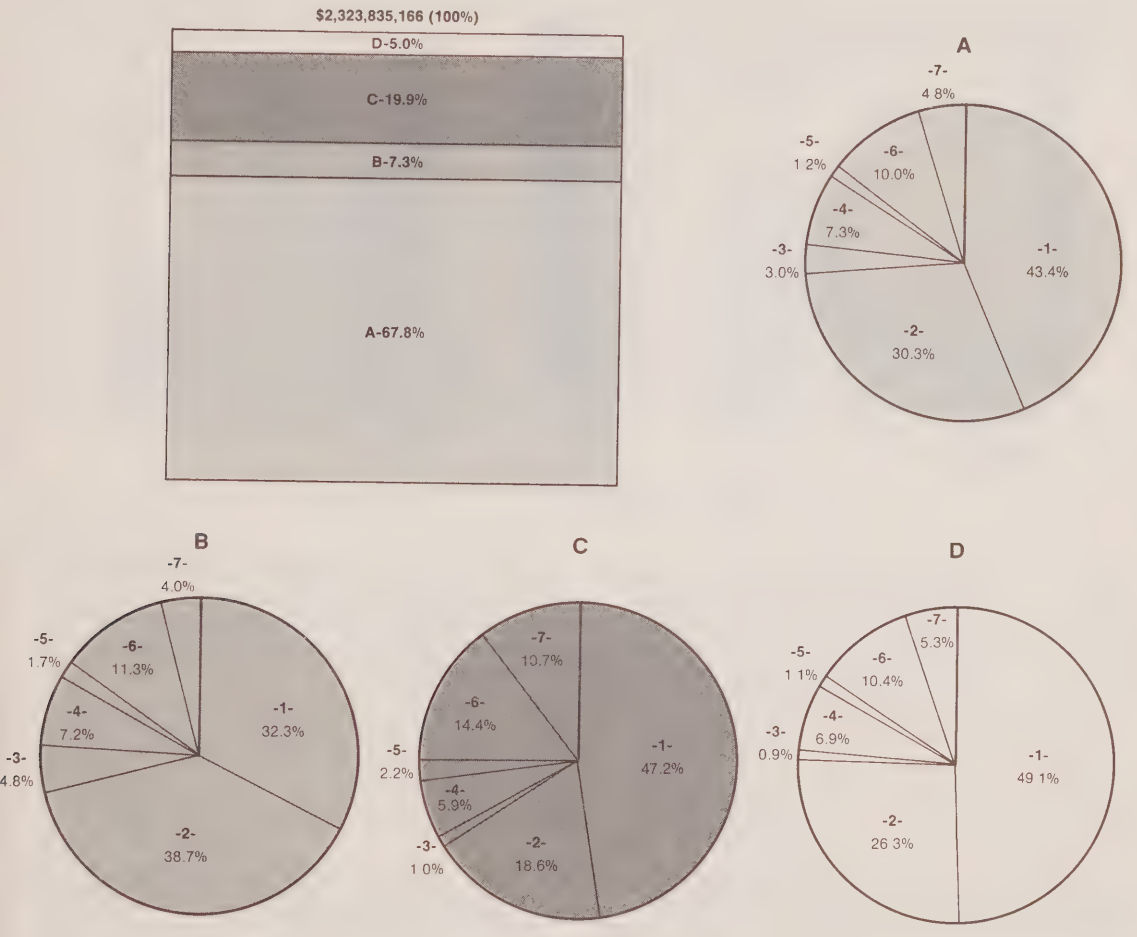
Les 393 établissements qui ont déclaré avoir des revenus nets d'exploitation (c.-à-d., total des revenus d'exploitation moins les sous-traitants), au total, en 1980 de $1 million ou plus, représentent 4.8% seulement de l'ensemble des établissements. Le total des revenus d'exploitation s'élève cependant à environ 51.4% du volume total des travaux électriques.

À l'opposé, les 4,671 établissements dont le revenu net d'exploitation est inférieur à $100,000 représentent 56.9% des établissements, alors que le total des revenus d'exploitation n'est que 9.2% du volume total des entreprises en construction électrique.

Figure III

Distribution of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified to Principal Type of Construction Activity and Related Operating Characteristics, Canada, 1980

Répartition des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques classés suivant le genre principal de construction et des caractéristiques pertinentes d'exploitation, Canada, 1980



Legend — Légende

Materials **-1-** Matériaux

Wages **-2-** Salaires

Payments to sub-contractors **-3-** Paiements aux sous-traitants

Salaries **-4-** Traitements

Depreciation **-5-** Amortissement

Other expenses **-6-** Autres coûts

Net profit (loss) before taxes **-7-** Bénéfices (pertes) nets avant impôts

Non-residential buildings **-A-** Bâtiments non-domiciliaires

Engineering **-B-** Travaux de génie

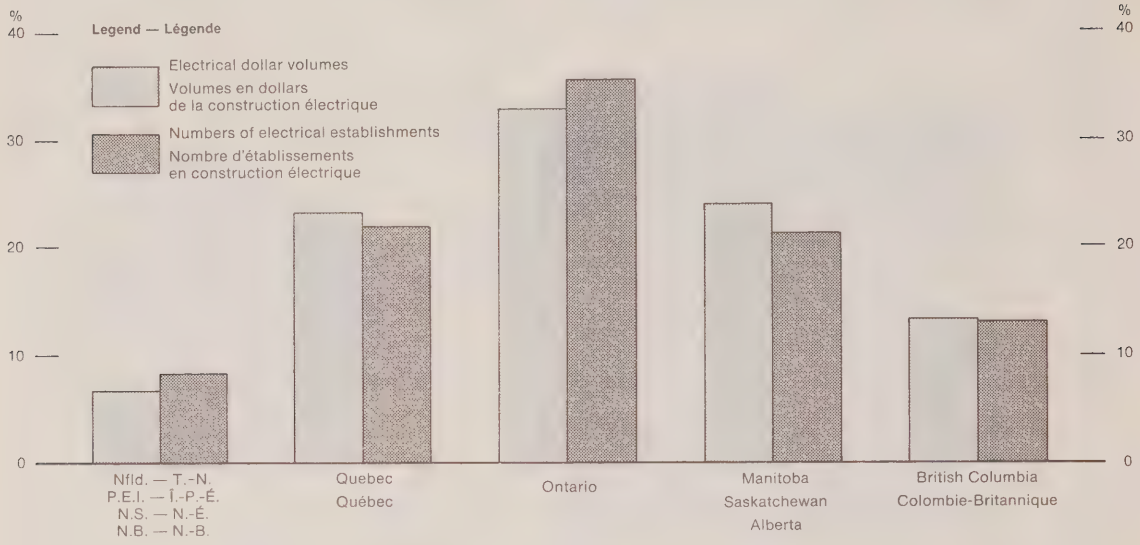
Residential (single, duplex, semi-detached) **-C-** Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)

Residential (triplex, row housing, apartment) **-D-** Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)

Figure IV

Regional Distributions (Percentage) of Electrical Dollar Volumes and Numbers of Electrical Contractors, 1980

Répartition régionale (pourcentage) du volume en dollars de la construction et nombre d'établissements en construction électrique, 1980



The analysis of other size groups shows that 1,873 or 22.8% of the total establishments had annual net operating revenue in the range of $100,000-$249,999 and that these establishments were responsible for some 13.0% of the industry's total output.

About 12.3% of the total volume was accounted for by 808 or 9.8% of the total establishments which had net operating revenue in the range of $250,000-$499,999. Some 468 or 5.7% of all establishments with a net operating revenue range of $500,000-$999,999 were responsible for 14.1% of the industry's output.

The numbers and volume characteristics of the electrical industry are graphically portrayed in Figure V.

Construction Output

Tables in the 1980 publication incorporate a series of statistical data which delineate various mixes of electrical construction put in place. These mixes (i.e., by type of construction, new and repair, etc.) provide insights of grouped establishment operating characteristics beyond the level of detail available from classified data. As such, the measures of output provide a useful means of uncovering and compensating for various data biases that tend to be built into and would otherwise remain hidden within the electrical framework of statistical classification.

En ce qui concerne les autres groupes d'importance, 1,873 établissements, soit 22.8% de l'ensemble des établissements, ont enregistré annuellement des revenus nets d'exploitation de $100,000-$249,999 et ont contribué pour 13.0% de la production totale de l'industrie.

Enfin, 808 établissements, soit 9.8% de l'ensemble des établissements, ont enregistré des revenus nets d'exploitation de $250,000-$499,999, soit 12.3% du volume total. Quelque 468 établissements, soit 5.7% des établissements ont enregistré des revenus nets d'exploitation de $500,000-$999,999 et se sont attribués 14.1% de la production de l'industrie.

La figure V indique le nombre des entrepreneurs en installations électriques et le volume du total des revenus des entreprises d'installation électriques.

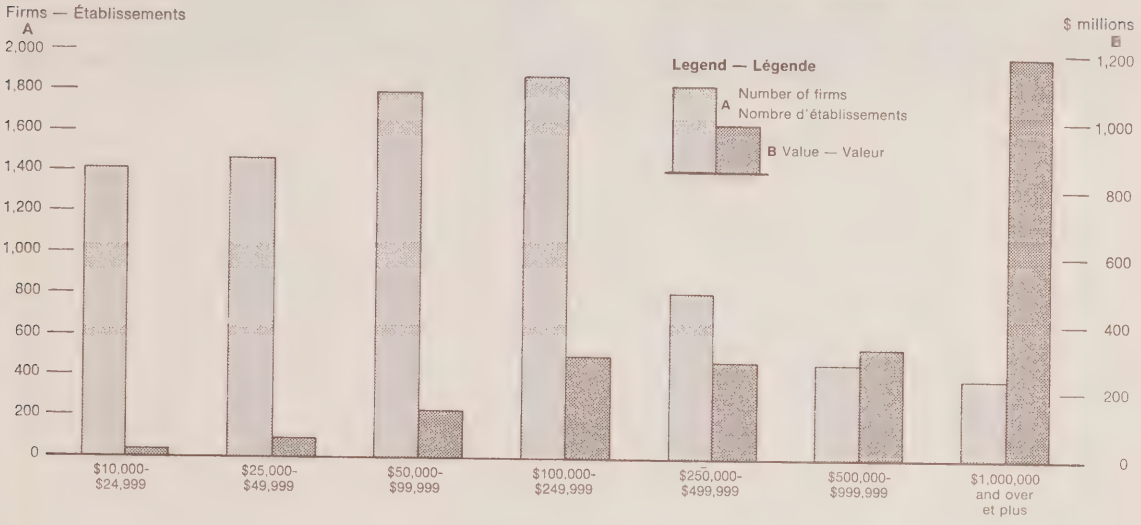
Produit de la construction

Les tableaux de la publication de 1980 comprennent une série de données statistiques qui décrivent divers ensembles de travaux électriques. Ces ensembles (par genre de construction, neuve ou réparation, etc.) donnent un aperçu des caractéristiques d'exploitation des établissements plus détaillé que celui fourni par les renseignements tirés du classement des données. Les mesures de la production, en tant que telles, sont un moyen utile de découvrir et de corriger les biais de données qui ont tendance à se constituer au sein de la classification statistique de l'industrie de la construction électrique, et que l'on ne pourrait autrement discerner.

Figure V

Number of Firms and Dollar Volumes of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified by Net Revenue Size Group, Canada, 1980

Nombre d'établissements et volumes en dollars des revenus d'exploitation pour les entrepreneurs en installations électriques classés suivant la tranche de taille de revenu net, Canada, 1980



Cross-classification of Establishments

Counts of electrical establishments by various cross-classified characteristics are also presented in the tables. These again may provide additional insights into the composition and operating structures of establishments comprising aggregates.

Données recoupées sur les établissements

Les tableaux présentent des données recoupées sur les entreprises en électricité. Ces données fournissent également un aperçu utile sur la composition et la structure d'exploitation des établissements formant des agrégats.

Balance Sheet Sample

A sample of balance sheet information for the electrical industry — broken down by accounts receivable and other current assets, fixed assets, other long term assets, current liabilities, long-term liabilities and equity — was also collected during the 1980 Census. Results of this sample are published, along with related income statement data, in Table 6.

Establishments included within the balance sheet sample reported total operating revenues of $2,059,969,823 or 88.6% of the total operating revenue of $2,323,835,166 reported by all establishments classified to this industry group.

Échantillon des bilans

Un échantillon de données relatives au bilan des établissements électriques a aussi été recueilli pour 1980. L'information a été répartie comme suit: comptes à recevoir et autres actifs à court terme, immobilisations, autres actifs à long terme, exigibilités, passif à long terme et avoir. Les données de cet échantillon paraissent dans le tableau 6 avec celles sur les revenus et dépenses.

Les établissements inclus dans l'échantillon des bilans ont déclaré un montant total de $2,059,969,823 à titre de revenus d'exploitation soit 88.6% par rapport au montant total $2,323,835,166 déclaré par les établissements classés à cette industrie.

Table 7 presents a series of selected financial ratios based on income statement and balance sheet items extracted from Table 6. These ratios are frequently used for both individual business and aggregate statistical analysis.

While only the more commonly used financial ratios are published, basic data for deriving additional ratio series are available from Table 6 (or other tables where the particular ratio is based on income statement items only).

Le tableau 7 présente une série de taux financiers provenant des postes des états financiers et des bilans qui apparaissent dans le tableau 6. Ces taux sont fréquemment utilisés pour l'analyse statistique des entreprises individuelles et des agrégats.

Bien que seuls les taux financiers les plus utilisés soient publiés, le tableau 6 contient des données essentielles pour calculer d'autres séries. À noter que les autres tableaux où un taux particulier se fonde uniquement sur les états financiers peuvent aussi servir à cette fin.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, 1980

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**8,213**	**1,414**	**1,461**	**1,796**
		percentage – pourcentage			
	Characteristics of construction output				
2	**Total value of construction output(2)**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
	Detailed by type of construction:				
3	Residential (single, duplex, semi-detached)	19.6	68.7	59.7	53.4
4	Residential (triplex, row housing, apartment)	8.2	3.6	6.9	7.1
5	Non-residential buildings(3)	64.0	26.7	31.7	36.0
6	Engineering(4)	8.2	1.0	1.7	3.5
	Detailed by type of work:				
7	New construction(5)	72.1	53.8	51.9	55.2
8	Repair construction	27.9	46.2	48.1	44.8
	Detailed by trade:				
9	Electrical work	97.8	99.3	96.3	96.8
10	Other trade work	2.2	0.7	3.7	3.2
	Income statement				
11	**Total operating revenue**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
12	Revenue from construction(6)	98.4	99.0	99.0	99.1
13	Other revenue(7)	1.6	1.0	1.0	0.9
14	**Total operating costs**	**94.1**	**79.1**	**77.9**	**85.1**
15	Payments to sub-contractors	2.6	1.7	1.9	1.8
16	Materials(8)	43.6	43.4	44.2	47.4
17	Wages	28.4	3.4	6.1	12.0
18	Salaries	7.0	1.2	2.8	4.5
19	Repairs to machinery and equipment	0.6	3.8	2.5	1.3
20	Repairs to buildings and other structures	0.2	1.0	0.7	0.4
21	Depreciation	1.4	5.0	3.2	2.7
22	Bad debts	0.4	0.4	0.1	0.2
23	Other costs	9.9	19.2	16.4	14.8
24	**Net operating profit (loss) before taxes**	**5.9**	**20.9**	**22.1**	**14.9**
25	Profit	6.8	24.1	23.7	16.3
26	Loss	0.9	3.2	1.6	1.4
27	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**0.5**	**0.8**	**0.8**	**0.8**
28	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**2.4**	**20.8**	**20.1**	**13.1**
	Capital expenditures				
29	**Total capital expenditures**	**1.3**	**0.9**	**0.6**	**0.9**
30	New machinery and equipment	1.0	0.8	0.5	0.8
31	New buildings and other structures	0.3	0.1	0.1	0.1

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1980

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
Canada					
number – nombre					
				Classification des établissements	
1,873	**808**	**468**	**393**	**Total des établissements**	1
percentage - pourcentage					
				Caractéristiques du produit de la construction	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	2
				Détaillé suivant le genre de construction:	
41.1	28.6	20.1	4.7	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	3
9.6	9.7	9.9	7.2	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	4
47.0	54.8	63.3	76.6	Bâtiments non résidentiels(3)	5
2.3	6.9	6.7	11.5	Travaux de génie(4)	6
				Détaillé suivant le genre de travail:	
57.3	62.4	70.5	82.2	Construction neuve(5)	7
42.7	37.6	29.5	17.8	Réparations	8
				Detaille suivant le genre de metier:	
97.0	96.6	98.3	98.3	Travaux en électricité	9
3.0	3.4	1.7	1.7	Autres métiers spécialisés	10
				État des profits et pertes	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Total des revenus d'exploitation**	11
99.3	98.8	97.8	98.2	Revenus de construction(6)	12
0.7	1.2	2.2	1.8	Autres revenus(7)	13
91.0	**94.7**	**94.1**	**96.7**	**Total des coûts d'exploitation**	14
0.8	1.8	2.3	3.5	Paiements aux sous-traitants	15
46.4	45.0	43.1	42.4	Matériaux(8)	16
20.7	25.2	28.6	34.4	Salaires	17
7.0	8.1	7.9	7.0	Traitements	18
0.9	0.8	0.5	0.3	Réparations des machines et de l'équipement	19
0.3	0.2	0.2	–	Réparations des bâtiments et d'autres structures	20
2.1	1.6	1.3	0.9	Amortissement	21
0.3	0.6	0.6	0.3	Créances irrécouvrables	22
12.5	11.4	9.6	7.9	Autres coûts	23
9.0	**5.3**	**5.9**	**3.3**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	24
9.9	6.5	6.5	4.0	Bénéfices	25
0.9	1.2	0.6	0.7	Pertes	26
0.5	**0.4**	**0.7**	**0.4**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	27
5.5	**1.0**	**0.2**	**0.1**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	28
				Depenses en immobilisations	
1.2	**1.2**	**1.4**	**1.4**	**Total des immobilisations**	29
1.0	1.0	1.1	1.0	Machines et équipement neufs	30
0.2	1.2	0.3	0.4	Bâtiments et autres structures neufs	31

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1980

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**8,213**	**1,414**	**1,461**	**1,796**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	4,231	1,192	1,201	1,127
3	Partnership	424	21	77	158
4	Incorporated company	3,558	201	183	511
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	4,573	1,102	1,030	1,147
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	314	35	42	24
7	Non-residential buildings(3)	3,100	263	375	580
8	Engineering(4)	226	14	14	45
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	5,434	861	780	1,166
10	Repair construction	2,779	553	681	630
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	1,414	1,414		–
12	25,000- 49,999	1,461	–	1,461	–
13	50,000- 99,999	1,796	–	–	1,796
14	100,000- 249,999	1,873	–	–	–
15	250,000- 499,999	808	–		–
16	500,000- 999,999	468	–	–	–
17	1,000,000 and over	393	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**2,226,229,905**	**22,629,178**	**53,549,856**	**130,976,584**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	435,233,963	15,548,651	31,961,384	69,889,460
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	182,022,526	804,698	3,701,970	9,350,032
21	Non-residential buildings(3)	1,426,254,696	6,047,943	16,968,469	47,176,022
22	Engineering(4)	182,718,720	227,886	918,033	4,561,070
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	1,606,195,550	12,179,682	27,774,935	72,316,618
24	Repair construction	620,034,355	10,449,496	25,774,921	58,659,966
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	2,176,850,050	22,463,326	51,580,976	126,819,467
26	Other trade work	49,379,855	165,852	1,968,880	4,157,117
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**2,323,835,166**	**23,247,021**	**55,135,566**	**134,519,637**
28	Revenue from construction(6)	2,287,483,416	23,023,608	54,577,650	133,373,559
29	Other revenue(7)	36,351,750	223,413	557,916	1,146,078
30	**Total operating costs**	**2,186,049,317**	**18,397,258**	**42,948,482**	**114,503,513**
31	Payments to sub-contractors	61,253,511	394,430	1,027,794	2,396,975
32	Materials(8)	1,014,064,852	10,080,566	24,372,232	63,769,155
33	Wages	659,366,574	788,712	3,336,288	16,194,964
34	Salaries	162,400,011	286,660	1,562,610	6,006,480
35	Repairs to machinery and equipment	14,313,303	880,788	1,369,456	1,723,818
36	Repairs to buildings and other structures	3,832,337	233,872	381,819	488,206
37	Depreciation	32,325,919	1,155,318	1,751,200	3,656,423
38	Bad debts	9,110,882	98,904	57,171	213,295
39	Other costs	229,381,928	4,478,008	9,089,912	20,054,197
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**137,785,849**	**4,849,763**	**12,187,084**	**20,016,124**
41	Profit	157,928,324	5,610,453	13,057,235	21,874,855
42	Loss	20,142,475	760,690	870,151	1,858,731
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**11,605,406**	**185,955**	**441,066**	**1,076,161**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**54,844,237**	**4,830,761**	**11,106,092**	**17,679,284**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**30,175,028**	**209,272**	**314,050**	**1,217,638**
46	New machinery and equipment	23,518,595	174,692	261,685	1,016,786
47	New buildings and other structures	6,656,433	34,580	52,365	200,852
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**53,925,907**	**87,372**	**387,742**	**1,783,856**
49	**Total salaried employees**	**9,966**	**70**	**326**	**655**
50	**Total owners and partners(10)**	**5,080**	**1,234**	**1,355**	**1,443**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1980

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
Canada					
number – nombre					
				Classification des établissements	
1,873	**808**	**468**	**393**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
635	69	7	–	Propriétaires uniques	2
147	14	4	3	Sociétés en nom collectif	3
1,091	725	457	390	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
942	244	83	25	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
121	35	28	29	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
773	468	325	316	Bâtiments non résidentiels(3)	7
37	61	32	23	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
1,258	612	385	372	Construction neuve(5)	9
615	196	83	21	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
1,873	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	808	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	468	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	393	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
297,867,507	**277,271,665**	**313,808,290**	**1,130,126,825**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
122,436,407	79,263,754	63,189,054	52,945,253	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
28,557,146	26,997,608	30,970,338	81,640,734	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
140,078,157	151,820,314	198,521,389	865,642,402	Bâtiments non résidentiels(3)	21
6,795,797	19,189,989	21,127,509	129,898,436	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
170,659,818	173,012,469	221,355,935	928,896,093	Construction neuve(5)	23
127,207,689	104,259,196	92,452,355	201,230,732	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
288,862,156	267,817,327	308,457,479	1,110,849,319	Travaux en électricité	25
9,005,351	9,454,338	5,350,811	19,277,506	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
302,578,793	**285,786,049**	**328,647,291**	**1,193,920,809**	**Total des revenus d'exploitations**	27
300,414,989	282,316,754	321,471,666	1,172,305,190	Revenus de construction(6)	28
2,163,804	3,469,295	7,175,625	21,615,619	Autres revenus(7)	29
275,469,742	**270,518,135**	**309,236,275**	**1,154,975,912**	**Total des coûts d'exploitation**	30
2,547,482	5,045,089	7,663,376	42,178,365	Paiements aux sous-traitants	31
140,312,890	128,553,801	141,396,100	505,580,108	Matériaux(8)	32
62,525,403	72,137,406	94,077,738	410,306,063	Salaires	33
21,315,388	23,038,127	26,073,504	84,117,242	Traitements	34
2,681,176	2,317,706	1,800,083	3,540,276	Réparations des machines et de l'équipement	35
767,228	676,089	503,572	781,551	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
6,414,297	4,436,760	4,316,657	10,595,264	Amortissement	37
987,951	1,839,645	1,867,802	4,046,114	Créances irrécouvrables	38
37,917,927	32,473,512	31,537,443	93,830,929	Autres coûts	39
27,109,051	**15,267,914**	**19,411,016**	**38,944,897**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	40
29,870,280	18,596,378	21,385,403	47,533,720	Bénéfices	41
2,761,229	3,328,464	1,974,387	8,588,823	Pertes	42
1,558,563	**1,145,427**	**2,260,966**	**4,937,268**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
16,506,678	**2,952,021**	**634,905**	**1,134,496**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
3,659,482	**3,494,972**	**4,515,440**	**16,764,174**	**Total des immobilisations**	45
3,043,935	2,988,794	3,510,487	12,522,216	Machines et équipement neufs	46
615,547	506,178	1,004,953	4,241,958	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
6,245,323	**6,719,503**	**7,972,645**	**30,729,466**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
1,909	**1,644**	**1,594**	**3,768**	**Total des employés à traitement**	49
929	**97**	**15**	**7**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1980 – Continued

No.	Item	Total	Nfld. – T.-N.	P.E.I. – Î.-P.-É.	N.S. – N.-É.	N.B. N.-B.	$10,000-24,999
		Atlantic region(11) – Région de l'Atlantique(11)					
		number – nombre					
	Establishment classification						
1	**Total establishments**	**670**	**112**	**60**	**291**	**207**	**153**
	Classified by legal entity:						
2	Sole proprietorship	372	50	42	183	97	123
3	Partnership	**20**	**7**	–	**6**	**7**	–
4	Incorporated company	278	55	18	102	103	30
	Classified by principal type of construction:						
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	397	49	36	203	109	153
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	1	–	–	1	–	–
7	Non-residential buildings(3)	268	61	24	86	97	–
8	Engineering(4)	4	2	–	1	1	–
	Classified by principal type of work:						
9	New construction(5)	273	56	25	101	91	2
10	Repair construction	397	56	35	190	116	151
	Classified by size group:(1)						
11	$ 10,000-$ 24,999	153	14	22	100	17	153
12	25,000- 49,999	137	26	5	53	53	–
13	50,000- 99,999	167	24	14	64	65	–
14	100,000- 249,999	116	22	13	39	42	–
15	250,000- 499,999	49	13	1	21	14	–
16	500,000- 999,999	25	5	4	7	9	–
17	1,000,000 and over	23	8	1	7	7	–
		dollars					
	Characteristics of construction output						
18	**Total value of construction output(2)**	**146,399,156**	**41,173,655**	**7,710,151**	**38,396,845**	**59,118,505**	**2,310,105**
	Detailed by type of construction:						
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	23,455,220	3,466,334	2,130,430	9,891,930	7,966,526	1,918,895
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	6,417,052	742,527	349,910	2,836,312	2,488,303	8,023
21	Non-residential buildings(3)	95,411,628	34,504,440	5,217,527	25,042,172	30,647,489	383,187
22	Engineering(4)	21,115,256	2,460,354	12,284	626,431	18,016,187	–
	Detailed by type of work:						
23	New construction(5)	107,002,784	30,888,920	5,100,223	25,172,427	45,841,214	688,056
24	Repair construction	39,396,372	10,284,735	2,609,928	13,224,418	13,277,291	1,622,049
	Detailed by trade:						
25	Electrical work	139,743,586	37,887,041	6,996,474	37,200,460	57,659,611	2,291,351
26	Other trade work	6,655,570	3,286,614	713,677	1,196,385	1,458,894	18,754
	Income statement						
27	**Total operating revenue**	**149,971,398**	**42,501,948**	**8,249,807**	**39,277,169**	**59,942,474**	**2,316,885**
28	Revenue from construction(6)	148,326,792	42,067,155	7,767,954	39,005,380	59,486,303	2,313,675
29	Other revenue(7)	1,644,606	434,793	481,853	271,789	456,171	3,210
30	**Total operating costs**	**143,444,065**	**41,104,951**	**7,685,287**	**37,285,674**	**57,368,153**	**1,807,690**
31	Payments to sub-contractors	1,927,636	893,500	57,803	608,535	367,798	3,570
32	Materials(8)	63,621,484	21,666,292	3,714,845	18,934,632	19,305,715	971,996
33	Wages	51,837,385	11,698,482	1,953,671	10,082,037	28,103,195	(16)
34	Salaries	9,548,120	2,968,381	723,805	2,758,838	3,097,096	(16)
35	Repairs to machinery and equipment	787,696	93,749	56,091	331,615	306,241	101,493
36	Repairs to buildings and other structures	183,850	27,145	17,020	77,394	62,291	23,808
37	Depreciation	2,326,312	681,259	182,626	647,062	815,365	164,324
38	Bad debts	431,423	70,864	63,136	74,994	222,429	556
39	Other costs	12,780,159	3,005,279	916,290	3,770,567	5,088,023	380,248
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**6,527,333**	**1,396,997**	**564,520**	**1,991,495**	**2,574,321**	**509,195**
41	Profit	8,047,731	(16)	(16)	2,667,043	3,149,663	548,261
42	Loss	1,520,398	(16)	(16)	675,548	575,342	39,066
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**859,218**	**143,387**	**35,471**	**312,972**	**367,388**	**18,536**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**3,041,352**	**487,487**	**291,171**	**1,395,532**	**867,162**	**(16)**
	Capital expenditures						
45	**Total capital expenditures**	**1,529,022**	**444,599**	**155,440**	**424,452**	**504,531**	**89,732**
46	New machinery and equipment	1,274,160	373,593	129,624	328,409	442,534	74,482
47	New buildings and other structures	254,862	71,006	25,816	96,043	61,997	15,250
		number – nombre					
	Labour characteristics						
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**4,542,689**	**1,077,616**	**199,239**	**920,341**	**2,345,493**	**15,629**
49	**Total salaried employees**	**634**	**193**	**55**	**182**	**204**	**2**
50	**Total owners and partners(10)**	**412**	**64**	**42**	**195**	**111**	**123**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1980 – suite

$25,000-49,999	$50,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Atlantic region(11) – Région de l'Atlantique(11)							
number – nombre							
						Classification des établissements	
137	**167**	**116**	**49**	**25**	**23**	**Total des établissements**	1
						Classés suivant la forme juridique:	
125	94	29	..	1	–	Propriétaires uniques	2
2	**8**	**10**	–	–	–	Sociétés en nom collectif	3
10	65	77	49	24	23	Sociétés à responsabilité limitée	4
						Classés suivant le genre principal de construction:	
136	54	40	12	2	.	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
–	–	–	–	1	–	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
1	113	75	37	21	21	Bâtiments non résidentiels(3)	7
–	–	1	–	1	2	Travaux de génie(4)	8
						Classés suivant le genre principal de travail:	
14	88	86	36	24	23	Construction neuve(5)	9
123	79	30	13	1		Réparations	10
						Classés suivant la tranche de taille(1):	
–			–		–	$ 10,000-$ 24,999	11
137	–	–	–	–		25,000- 49,999	12
–	167	–	–		–	50,000- 99,999	13
–		116	–		–	100,000- 249,999	14
–		–	49	–		250,000- 499,999	15
–	–	–		25	–	500,000- 999,999	16
	–	–	–	–	23	1,000,000 et plus	17
dollars							
						Caractéristiques du produit de la construction	
4,889,190	**11,685,587**	**18,847,150**	**16,015,706**	**17,375,565**	**75,275,853**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
						Détaillé suivant le genre de construction:	
3,233,895	4,444,425	6,114,042	3,511,391	1,748,642	2,483,930	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
593,663	699,479	831,996	291,251	1,235,868	2,756,772	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
1,061,632	6,395,666	11,688,020	12,213,064	13,501,839	50,168,220	Bâtiments non résidentiels(3)	21
	146,017	213,092	–	889,216	19,866,931	Travaux de génie(4)	22
1,819,673	5,761,081	11,109,633	9,771,923	13,676,512	64,175,906	**Détaillé suivant le genre de travail:**	
3,069,517	5,924,506	7,737,517	6,243,783	3,699,053	11,099,947	Construction neuve(5)	23
						Réparations	24
4,807,502	11,247,557	17,793,337	14,796,132	16,687,287	72,120,420	**Détaillé suivant le genre de métier:**	
81,688	438,030	1,053,813	1,219,574	688,278	3,155,433	Travaux en électricité	25
						Autres travaux spécialisés	26
						État des profits et pertes	
5,009,369	**11,951,167**	**18,997,356**	**16,489,334**	**18,180,408**	**77,026,879**	**Total des revenus d'exploitation**	27
4,899,124	11,827,210	18,862,607	16,166,845	17,651,412	76,605,919	Revenus de construction(6)	28
110,245	123,957	134,749	322,489	528,996	420,960	Autres revenus(7)	29
4,000,127	**10,544,391**	**18,122,052**	**15,957,920**	**17,732,462**	**75,279,423**	**Total des coûts d'exploitation**	30
9,934	141,623	15,457	151,139	275,847	1,330,066	Paiements aux sous-traitants	31
2,419,334	5,805,639	9,132,220	7,919,994	8,467,633	28,904,668	Matériaux(8)	32
(16)	1,813,258	4,747,872	4,494,819	5,424,067	34,809,662	Salaires	33
(16)	730,112	1,337,341	1,263,978	1,582,484	4,491,392	Traitements	34
241,376	151,561	37,858	26,491	34,218	194,699	Réparations des machines et de l'équipement	35
71,736	42,428	8,456	7,089	11,918	18,415	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
165,821	304,203	420,794	281,967	245,805	743,398	Amortissement	37
7,346	14,750	109,961	57,159	88,417	153,234	Créances irrécouvrables	38
555,755	1,540,817	2,312,093	1,755,284	1,602,073	4,633,889	Autres coûts	39
1,009,242	**1,406,776**	**875,304**	**531,414**	**447,946**	**1,747,456**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	40
1,041,714	1,576,771	1,273,125	641,774	538,288	2,427,798	Bénéfices	41
32,472	169,995	397,821	110,360	90,342	680,342	Pertes	42
40,076	**95,605**	**99,107**	**68,350**	**141,648**	**395,896**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
918,291	**1,042,713**	**593,180**	–	**(16)**	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
						Dépenses en immobilisations	
9,023	**94,587**	**443,333**	**259,428**	**113,376**	**519,543**	**Total des immobilisations**	45
7,489	79,630	362,793	221,728	112,637	415,401	Machines et équipement neufs	46
1,534	14,957	80,540	37,700	739	104,142	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre							
						Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
54,634	**215,198**	**506,054**	**460,124**	**486,757**	**2,804,293**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
32	**87**	**117**	**83**	**80**	**233**	**Total des employés à traitement**	49
129	**110**	**49**	–	**1**	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1980 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Québec			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**1,797**	**103**	**241**	**469**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	1,002	95	216	361
3	Partnership	74	–	7	34
4	Incorporated company	721	8	18	74
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	1,189	65	185	415
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	92	–		16
7	Non-residential buildings(3)	472	38	56	38
8	Engineering(4)	44	–	–	–
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	1,036	68	64	274
10	Repair construction	761	35	177	195
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	103	103	–	–
12	25,000- 49,999	241	–	241	–
13	50,000- 99,999	469	–		469
14	100,000- 249,999	551	–	–	–
15	250,000- 499,999	212	–	–	–
16	500,000- 999,999	126	–	–	–
17	1,000,000 and over	95	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**515,777,975**	**1,903,001**	**9,034,879**	**34,602,698**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	140,281,152	1,233,026	5,994,688	23,401,202
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	52,247,292	124,369	930,619	4,313,024
21	Non residential buildings(3)	277,723,593	545,606	2,109,572	6,888,472
22	Engineering(4)	45,525,938	–	–	–
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	324,580,855	1,079,556	3,582,683	15,649,790
24	Repair construction	191,197,120	823,445	5,452,196	18,952,908
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	502,623,083	1,903,001	9,034,879	33,552,116
26	Other trade work	13,154,892	–	–	1,050,582
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**531,117,505**	**1,926,439**	**9,162,818**	**35,136,120**
28	Revenue from construction(6)	525,228,806	1,903,001	9,119,271	34,874,595
29	Other revenue(7)	5,888,699	23,438	43,547	261,525
30	**Total operating costs**	**499,822,181**	**1,602,270**	**7,035,381**	**29,191,136**
31	Payments to sub-contractors	9,450,831	–	84,392	271,897
32	Materials(8)	233,698,705	903,516	4,123,121	17,886,104
33	Wages	147,471,884	8,509	475,187	3,399,461
34	Salaries	37,111,254	–	235,418	1,012,807
35	Repairs to machinery and equipment	4,979,386	103,917	302,735	677,711
36	Repairs to buildings and other structures	1,271,401	30,203	89,365	196,160
37	Depreciation	7,753,001	87,624	280,277	922,406
38	Bad debts	1,910,106	9,346	436	13,142
39	Other costs	56,175,613	459,155	1,444,450	4,811,448
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**31,295,324**	**324,169**	**2,127,437**	**5,944,984**
41	Profit	36,078,469	482,555	2,295,401	6,352,711
42	Loss	4,783,145	158,386	167,964	407,727
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**2,734,409**	**15,413**	**73,295**	**281,105**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**16,579,115**	**429,471**	**2,042,293**	**5,456,340**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**4,454,551**	–	**18,100**	**265,783**
46	New machinery and equipment	3,827,293	–	15,040	221,312
47	New buildings and other structures	627,258	–	3,060	44,471
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**11,499,170**	**792**	**45,455**	**302,690**
49	**Total salaried employees**	**2,273**	–	**44**	**121**
50	**Total owners and partners(10)**	**1,150**	**95**	**230**	**429**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1980 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
Québec					
number – nombre					
				Classification des établissements	
551	**212**	**126**	**95**	**Total des établissements**	1
283	42	5	–	**Classés suivant la forme juridique:** Propriétaires uniques	2
25	7	1	–	Sociétés en nom collectif	3
243	163	120	95	Sociétés à responsabilité limitée	4
380	106	33	5	**Classés suivant le genre principal de construction:** Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
51	3	16	6	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
107	86	70	77	Bâtiments non résidentiels(3)	7
13	17	7	7	Travaux de génie(4)	8
317	140	86	87	**Classés suivant le genre principal de travail:** Construction neuve(5)	9
234	72	40	8	Réparations	10
–	–	–	–	**Classés suivant la tranche de taille(1):** $ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
551	–	–	–	50,000- 99,999	13
–	212	–	–	100,000- 249,999	14
–	–	126	–	250,000- 499,999	15
–	–	–	95	500,000- 999,999	16
				1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
86,574,345	**73,932,350**	**85,087,453**	**224,643,249**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
44,271,332	29,435,370	20,148,592	15,796,942	**Détaillé suivant le genre de construction:** Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
11,323,887	7,231,813	14,627,593	13,695,987	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
28,983,734	32,138,341	45,415,444	161,642,424	Bâtiments non résidentiels(3)	21
1,995,392	5,126,826	4,895,824	33,507,896	Travaux de génie(4)	22
42,662,984	35,772,261	51,575,941	174,257,640	**Détaillé suivant le genre de travail:** Construction neuve(5)	23
43,911,361	38,160,089	33,511,512	50,385,609	Réparations	24
85,526,375	72,228,813	84,081,804	216,296,095	**Détaillé suivant le genre de métier:** Travaux en électricité	25
1,047,970	1,703,537	1,005,649	8,347,154	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
87,196,266	**75,549,912**	**87,820,251**	**234,325,699**	**Total des revenus d'exploitations**	27
86,708,902	74,675,317	85,869,441	232,078,279	Revenus de construction(6)	28
487,364	874,595	1,950,810	2,247,420	Autres revenus(7)	29
78,774,058	**71,534,144**	**83,918,380**	**227,766,812**	**Total des coûts d'exploitation**	30
134,557	742,967	781,988	7,435,030	Paiements aux sous-traitants	31
42,551,305	35,413,505	39,684,126	93,137,028	Matériaux(8)	32
17,138,135	18,813,610	25,409,163	82,227,819	Salaires	33
5,054,809	5,734,620	6,948,552	18,125,048	Traitements	34
1,067,240	1,086,593	604,235	1,136,955	Réparations des machines et de l'équipement	35
309,319	314,114	180,638	151,602	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
1,772,875	985,700	1,193,942	2,510,177	Amortissement	37
152,536	403,286	569,276	762,084	Créances irrécouvrables	38
10,593,282	8,039,749	8,546,460	22,281,069	Autres coûts	39
8,422,208	**4,015,768**	**3,901,871**	**6,558,887**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	40
9,083,723	4,851,676	4,669,179	8,343,224	Bénéfices	41
661,515	835,908	767,308	1,784,337	Pertes	42
435,994	**325,893**	**408,244**	**1,194,465**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
6,492,148	**1,973,903**	**184,960**	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
776,909	**797,210**	**803,010**	**1,793,539**	**Total des immobilisations**	45
647,027	690,917	714,989	1,538,008	Machines et équipement neufs	46
129,882	106,293	88,021	255,531	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
1,376,657	**1,486,501**	**2,085,685**	**6,201,390**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
485	**403**	**414**	**806**	**Total des employés à traitement**	49
333	**56**	**7**	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1980 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Ontario			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**2,928**	**574**	**603**	**627**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	1,594	495	494	388
3	Partnership	176	18	30	64
4	Incorporated company	1,158	61	79	175
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	1,469	469	360	323
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	57	2	18	4
7	Non-residential buildings(3)	1,340	103	219	273
8	Engineering(4)	62	–	6	27
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	1,932	426	331	362
10	Repair construction	996	148	272	265
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	574	574	–	–
12	25,000- 49,999	603	–	603	–
13	50,000- 99,999	627	–	–	627
14	100,000- 249,999	627	–	–	–
15	250,000- 499,999	253	–	–	–
16	500,000- 999,999	133	–	–	–
17	1,000,000 and over	111	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**733,532,795**	**9,722,374**	**22,077,785**	**45,431,455**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	124,937,484	6,873,664	11,692,912	20,957,056
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	47,183,572	49,858	770,811	2,061,546
21	Non-residential buildings(3)	501,076,375	2,748,915	9,034,205	20,445,230
22	Engineering(4)	60,335,364	49,937	579,857	1,967,623
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	526,805,813	5,098,506	9,831,677	25,154,538
24	Repair construction	206,726,982	4,623,868	12,246,108	20,276,917
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	717,379,038	9,617,483	20,471,312	43,735,046
26	Other trade work	16,153,757	104,891	1,606,473	1,696,409
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**775,337,368**	**10,084,110**	**23,001,470**	**46,740,630**
28	Revenue from construction(6)	759,878,507	9,951,689	22,814,400	46,474,475
29	Other revenue(7)	15,458,861	132,421	187,070	266,155
30	**Total operating costs**	**730,273,142**	**7,401,367**	**18,125,702**	**39,258,058**
31	Payments to sub-contractors	26,345,712	229,315	736,615	1,043,020
32	Materials(8)	336,834,864	4,022,822	9,961,855	21,193,628
33	Wages	219,386,926	395,602	1,378,524	5,368,001
34	Salaries	54,123,265	41,100	426,331	2,332,879
35	Repairs to machinery and equipment	3,778,686	223,533	411,011	440,121
36	Repairs to buildings and other structures	1,113,828	54,261	103,118	121,797
37	Depreciation	10,141,226	417,783	663,646	1,190,114
38	Bad debts	3,318,117	45,174	45,983	74,556
39	Other costs	75,230,518	1,971,777	4,398,619	7,493,942
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**45,064,226**	**2,682,743**	**4,875,768**	**7,482,572**
41	Profit	52,032,811	2,835,646	5,366,072	8,052,356
42	Loss	6,968,585	152,903	490,304	569,784
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**3,192,237**	**80,648**	**184,008**	**373,920**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**20,083,591**	**2,447,182**	**4,473,029**	**6,494,338**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**7,377,361**	**85,893**	**154,806**	**483,964**
46	New machinery and equipment	6,492,218	71,569	129,224	403,967
47	New buildings and other structures	885,143	14,324	25,582	79,997
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**18,723,480**	**51,771**	**168,449**	**658,838**
49	**Total salaried employees**	**3,320**	**10**	**100**	**249**
50	**Total owners and partners(10)**	**1,947**	**531**	**554**	**516**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1980 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
		Ontario			
		number – nombre			
				Classification des établissements	
627	**253**	**133**	**111**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
198	18	1	–	Propriétaires uniques	2
55	5	3	1	Sociétés en nom collectif	3
374	230	129	110	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
241	44	23	9	Résidentiels (simples, duplex, semi-detachées)	5
11	4	7	11	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
375	184	102	84	Bâtiments non résidentiels(3)	7
–	21	1	7	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
416	185	108	104	Construction neuve(5)	9
211	68	25	7	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
627	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	253	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	133	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	111	1,000,000 et plus	17
		dollars			
				Caractéristiques du produit de la construction	
98,483,404	**85,514,555**	**87,915,417**	**384,387,805**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
35,348,640	19,544,297	18,327,449	12,193,466	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
5,287,392	4,630,508	6,217,314	28,166,143	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
56,586,563	54,013,024	60,867,886	297,380,552	Bâtiments non résidentiels(3)	21
1,260,809	7,326,726	2,502,768	46,647,644	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
55,077,336	54,828,269	58,578,817	318,236,670	Construction neuve(5)	23
43,406,068	30,686,286	29,336,600	66,151,135	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
94,377,786	81,842,652	85,660,059	381,674,700	Travaux en électricité	25
4,105,618	3,671,903	2,255,358	2,713,105	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
100,162,753	**89,591,136**	**93,154,910**	**412,602,359**	**Total des revenus d'exploitations**	27
99,651,464	88,606,101	90,796,460	401,583,918	Revenus de construction(6)	28
511,289	985,035	2,358,450	11,018,441	Autres revenus(7)	29
90,793,381	**86,305,576**	**88,607,517**	**399,781,541**	**Total des coûts d'exploitation**	30
1,168,060	3,091,546	2,881,043	17,196,113	Paiements aux sous-traitants	31
44,480,847	38,267,565	39,792,667	179,115,480	Matériaux(8)	32
20,960,692	22,984,789	26,872,222	141,427,096	Salaires	33
7,269,121	7,663,035	8,196,095	28,194,704	Traitements	34
977,321	497,194	414,829	814,677	Réparations des machines et de l'équipement	35
283,678	150,363	124,593	276,018	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
2,077,004	1,409,422	998,939	3,384,318	Amortissement	37
379,808	1,021,673	583,736	1,167,187	Créances irrécouvrables	38
13,196,850	11,219,989	8,743,393	28,205,948	Autres coûts	39
9,369,372	**3,285,560**	**4,547,393**	**12,820,818**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	40
10,121,793	5,108,093	5,311,365	15,237,486	Bénéfices	41
752,421	1,822,533	763,972	2,416,668	Pertes	42
505,872	**410,120**	**744,116**	**893,553**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
5,114,789	**689,110**	**(16)**	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
1,099,685	**895,682**	**998,250**	**3,659,081**	**Total des immobilisations**	45
914,134	762,454	816,435	3,394,435	Machines et équipement neufs	46
185,551	133,228	181,815	264,646	Bâtiments et autres structures neufs	47
		number – nombre			
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
2,319,099	**2,398,927**	**2,410,648**	**10,715,748**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
680	**530**	**447**	**1,304**	**Total des employés à traitement**	49
308	**28**	**7**	**3**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1980 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Manitoba			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**485**	**155**	**96**	**81**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	320	148	83	58
3	Partnership	32	–	6	11
4	Incorporated company	133	7	7	12
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	310	127	75	55
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	6	–	–	–
7	Non-residential buildings(3)	142	16	19	26
8	Engineering(4)	27	12	2	–
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	331	92	66	61
10	Repair construction	154	63	30	20
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	155	155	–	-
12	25,000- 49,999	96	-	96	-
13	50,000- 99,999	81	–	-	81
14	100,000- 249,999	105	–	-	–
15	250,000- 499,999	27	-	–	-
16	500,000- 999,999	11	–	-	–
17	1,000,000 and over	10	–	-	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**66,852,602**	**2,510,340**	**3,326,368**	**6,070,843**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	15,933,518	1,839,904	2,180,468	3,322,744
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	5,395,495	48,804	305,623	393,862
21	Non-residential buildings(3)	41,468,065	522,056	755,865	2,138,696
22	Engineering(4)	4,055,524	99,576	84,412	215,541
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	46,601,682	1,454,733	2,136,506	3,393,129
24	Repair construction	20,250,920	1,055,607	1,189,862	2,677,714
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	65,492,279	2,478,738	3,234,378	5,904,985
26	Other trade work	1,360,323	31,602	91,990	165,858
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**68,874,400**	**2,562,193**	**3,375,163**	**6,196,102**
28	Revenue from construction(6)	68,326,077	2,538,118	3,337,104	6,111,273
29	Other revenue(7)	548,323	24,075	38,059	84,829
30	**Total operating costs**	**64,185,517**	**2,118,448**	**2,687,074**	**5,345,001**
31	Payments to sub-contractors	1,473,475	27,778	10,736	40,430
32	Materials(8)	32,601,254	1,311,576	1,677,950	3,023,296
33	Wages	16,889,778	(16)	(16)	903,477
34	Salaries	4,502,176	(16)	(16)	267,441
35	Repairs to machinery and equipment	514,872	100,156	72,819	81,537
36	Repairs to buildings and other structures	152,594	27,568	20,997	23,095
37	Depreciation	1,269,771	161,865	131,524	176,333
38	Bad debts	295,583	3,176	3,096	3,060
39	Other costs	6,486,014	409,728	468,293	826,332
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**4,688,883**	**443,745**	**688,089**	**851,101**
41	Profit	5,265,817	478,066	703,527	911,654
42	Loss	576,934	34,321	15,438	60,553
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**437,203**	**20,483**	**26,996**	**49,563**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**2,595,968**	**422,350**	**626,003**	**786,278**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**686,996**	**1,525**	**15,748**	**2,740**
46	New machinery and equipment	610,712	1,525	13,224	2,441
47	New buildings and other structures	76,284	-	2,524	299
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**1,444,519**	**6,920**	**16,053**	**119,489**
49	**Total salaried employees**	**309**	**1**	**33**	**29**
50	**Total owners and partners(10)**	**384**	**148**	**95**	**80**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1980 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Manitoba					
number – nombre					
				Classification des établissements	
105	**27**	**11**	**10**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
31	–	–	–	Propriétaires uniques	2
15	–	–	–	Sociétés en nom collectif	3
59	27	11	10	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
46	7	–	–	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
4	–	1	1	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
50	14	8	9	Bâtiments non résidentiels(3)	7
5	6	2	–	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
70	23	9	10	Construction neuve(5)	9
35	4	2	–	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
-	-	-	–	$ 10,000-$ 24,999	11
-	-	-	–	25,000- 49,999	12
-	-	-	-	50,000- 99,999	13
105	–	–	-	100,000- 249,999	14
	27	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	11	–	500,000- 999,999	16
	-	-	10	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
15,811,807	**9,356,614**	**7,192,575**	**22,584,055**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
5,712,107	1,553,989	1,156,371	167,935	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
1,118,091	326,025	1,236,952	1,966,138	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
8,380,579	5,650,378	3,877,649	20,142,842	Bâtiments non résidentiels(3)	21
601,030	1,826,222	921,603	307,140	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
8,979,589	6,527,344	5,223,694	18,886,687	Construction neuve(5)	23
6,832,218	2,829,270	1,968,881	3,697,368	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
15,364,045	8,844,657	7,192,575	22,472,901	Travaux en électricité	25
447,762	511,957	–	111,154	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
16,134,346	**9,481,582**	**7,511,941**	**23,613,073**	**Total des revenus d'exploitations**	27
16,006,133	9,459,960	7,321,654	23,551,835	Revenus de construction(6)	28
128,213	21,622	190,287	61,238	Autres revenus(7)	29
15,073,052	**9,154,376**	**7,317,578**	**22,489,988**	**Total des coûts d'exploitation**	30
194,326	103,346	129,079	967,780	Paiements aux sous-traitants	31
7,429,726	4,544,719	3,399,725	11,214,262	Matériaux(8)	32
3,232,310	2,657,994	2,449,276	7,410,082	Salaires	33
1,143,474	752,892	657,637	1,539,111	Traitements	34
134,473	69,162	31,966	24,759	Réparations des machines et de l'équipement	35
37,749	18,264	873	24,048	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
413,867	185,111	75,434	125,637	Amortissement	37
138,506	42,168	75,358	30,219	Créances irrécouvrables	38
2,348,621	780,720	498,230	1,154,090	Autres coûts	39
1,061,294	**327,206**	**194,363**	**1,123,085**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	40
1,257,114	456,304	336,067	1,123,085	Bénéfices	41
195,820	129,098	141,704		Pertes	42
80,667	**26,617**	**137,763**	**95,114**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
761,337	-	–	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
214,678	**187,674**	**55,809**	**208,822**	**Total des immobilisations**	45
178,363	158,392	55,809	200,958	Machines et équipement neufs	46
36,315	29,282	–	7,864	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
337,972	**235,257**	**202,489**	**526,339**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
97	**49**	**31**	**69**	**Total des employés à traitement**	49
61	–	-	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1980 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Saskatchewan			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**558**	**129**	**125**	**126**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	342	116	111	91
3	Partnership	43	–	10	20
4	Incorporated company	173	13	4	15
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	363	115	103	86
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	3	–	–	–
7	Non-residential buildings(3)	164	14	22	29
8	Engineering(4)	28	–		11
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	422	90	83	103
10	Repair construction	136	39	42	23
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	129	129		–
12	25,000- 49,999	125	–	125	–
13	50,000- 99,999	126	–	–	126
14	100,000- 249,999	103	–	-	–
15	250,000- 499,999	46	–	–	–
16	500,000- 999,999	15	–	-	–
17	1,000,000 and over	14	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**98,014,502**	**1,992,547**	**4,531,400**	**8,751,136**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	23,911,952	1,401,830	3,185,933	4,364,692
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	5,188,943	87,128	440,348	653,417
21	Non-residential buildings(3)	59,746,186	503,589	905,119	2,336,368
22	Engineering(4)	9,167,421	–	–	1,396,659
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	78,308,662	1,286,235	3,044,871	5,578,082
24	Repair construction	19,705,840	706,312	1,486,529	3,173,054
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	96,221,633	1,981,942	4,455,604	8,545,361
26	Other trade work	1,792,869	10,605	75,796	205,775
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**100,989,579**	**2,046,041**	**4,606,861**	**8,871,218**
28	Revenue from construction(6)	99,988,899	2,024,707	4,541,716	8,800,321
29	Other revenue(7)	1,000,680	21,334	65,145	70,897
30	**Total operating costs**	**93,567,523**	**2,005,874**	**3,379,520**	**7,140,486**
31	Payments to sub-contractors	1,974,397	32,160	10,316	49,185
32	Materials(8)	47,366,418	1,183,522	2,266,079	4,534,749
33	Wages	24,307,945	13,879	59,540	742,202
34	Salaries	7,638,669	121,308	99,179	240,994
35	Repairs to machinery and equipment	715,995	119,502	118,809	101,806
36	Repairs to buildings and other structures	176,527	32,819	34,815	28,035
37	Depreciation	1,813,025	96,412	172,966	260,522
38	Bad debts	343,089	16,956	–	3,351
39	Other costs	9,231,458	389,316	617,816	1,179,642
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**7,422,056**	**40,167**	**1,227,341**	**1,730,732**
41	Profit	8,706,306	306,107	1,279,339	1,763,958
42	Loss	1,284,250	265,940	51,998	33,226
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**904,611**	**16,374**	**36,853**	**70,971**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**3,917,760**	**(16)**	**1,138,498**	**1,568,326**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**2,333,394**	**2,572**	**3,807**	**43,519**
46	New machinery and equipment	1,407,548	2,572	3,279	36,851
47	New buildings and other structures	925,846	-	528	6,668
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**2,101,799**	**1,154**	**5,782**	**100,023**
49	**Total salaried employees**	**504**	**24**	**24**	**24**
50	**Total owners and partners(10)**	**428**	**116**	**131**	**131**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1980 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
Saskatchewan					
number – nombre					
				Classification des établissements	
103	**46**	**15**	**14**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
23	1	–		Propriétaires uniques	2
13	.	.	–	Sociétés en nom collectif	3
67	45	15	14	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
51	4	3	1	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachees)	5
2	–	–	1	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
40	36	11	12	Bâtiments non résidentiels(3)	7
10	6	1		Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
84	33	15	14	Construction neuve(5)	9
19	13	–		Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–		$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	.	.	–	50,000- 99,999	13
103	–	–		100,000- 249,999	14
.	46	–	–	250,000- 499,999	15
.	.	15	–	500,000- 999,999	16
–	–		14	1,000,000 et plus	17
	dollars				
				Caractéristiques du produit de la construction	
16,636,756	**16,436,891**	**9,678,976**	**39,986,796**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
6,592,464	3,394,412	2,197,281	2,775,340	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
1,009,067	473,338	734,185	1,791,460	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
7,700,341	11,015,312	6,082,743	31,202,714	Bâtiments non résidentiels(3)	21
1,334,884	1,553,829	664,767	4,217,282	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
11,779,645	11,604,001	7,761,932	37,253,896	Construction neuve(5)	23
4,857,111	4,832,890	1,917,044	2,732,900	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
16,531,459	16,323,819	9,589,454	38,793,994	Travaux en électricite	25
105,297	113,072	89,522	1,192,802	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
16,962,037	**16,806,727**	**10,204,424**	**41,492,271**	**Total des revenus d'exploitations**	27
16,659,041	16,566,862	10,042,182	41,354,070	Revenus de construction(6)	28
302,996	239,865	162,242	138,201	Autres revenus(7)	29
15,050,433	**15,582,935**	**9,475,642**	**40,932,633**	**Total des coûts d'exploitation**	30
22,285	129,971	363,206	1,367,274	Paiements aux sous-traitants	31
7,785,575	7,777,542	3,902,085	19,916,866	Matériaux(8)	32
3,405,082	4,238,229	3,356,269	12,492,744	Salaires	33
1,397,728	1,418,744	678,918	3,681,798	Traitements	34
112,019	73,342	67,134	123,383	Réparations des machines et de l'équipement	35
30,697	21,203	11,967	16,991	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
436,149	324,174	115,645	407,157	Amortissement	37
61,377	60,167	39,552	161,686	Créances irrécouvrables	38
1,799,521	1,539,563	940,866	2,764,734	Autres coûts	39
1,911,604	**1,223,792**	**728,782**	**559,638**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	40
2,023,919	1,327,956	728,782	1,276,245	Bénéfices	41
112,315	104,164	-	716,607	Pertes	42
105,160	**47,222**	**112,788**	**515,243**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
893,351	**(16)**	–	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
320,839	**312,403**	**95,291**	**1,554,963**	**Total des immobilisations**	45
270,775	263,312	58,921	771,838	Machines et équipement neufs	46
50,064	49,091	36,370	783,125	Bâtiments et autres structures neufs	47
	number – nombre				
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
368,009	**434,186**	**262,697**	**929,948**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
131	**100**	**37**	**164**	**Total des employés à traitement**	49
49	**1**	–	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1980 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Alberta			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**701**	**98**	**83**	**92**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	200	69	58	39
3	Partnership	18	3	4	5
4	Incorporated company	483	26	21	48
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	394	96	69	73
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	9	–	–	–
7	Non-residential buildings(3)	259	–	8	14
8	Engineering(4)	39	2	6	5
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	591	90	57	71
10	Repair construction	110	8	26	21
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	98	98	–	–
12	25,000- 49,999	83	–	83	–
13	50,000- 99,999	92	–	–	92
14	100,000- 249,999	183	–	–	–
15	250,000- 499,999	76	–	–	–
16	500,000- 999,999	84	–	–	–
17	1,000,000 and over	85	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**370,073,772**	**1,339,197**	**3,156,612**	**6,836,210**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	55,452,551	1,115,599	2,166,070	4,127,838
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	32,898,253	68,889	131,119	328,411
21	Non-residential buildings(3)	267,177,528	138,837	605,659	1,889,587
22	Engineering(4)	14,545,440	15,872	253,764	490,374
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	295,194,569	1,114,529	2,018,206	4,050,312
24	Repair construction	74,879,203	224,668	1,138,406	2,785,898
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	363,806,191	1,339,197	3,043,679	6,552,884
26	Other trade work	6,267,581	–	112,933	283,326
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**385,945,156**	**1,357,761**	**3,260,921**	**6,986,198**
28	Revenue from construction(6)	381,053,561	1,354,275	3,187,852	6,942,416
29	Other revenue(7)	4,891,595	3,486	73,069	43,782
30	**Total operating costs**	**362,313,370**	**1,170,190**	**2,467,485**	**5,942,814**
31	Payments to sub-contractors	10,979,789	15,078	31,240	106,206
32	Materials(8)	161,675,696	512,170	1,161,843	2,891,590
33	Wages	113,374,378	84,226	430,638	1,166,000
34	Salaries	28,562,684	98,988	208,556	520,208
35	Repairs to machinery and equipment	1,853,028	95,315	80,141	60,752
36	Repairs to buildings and other structures	454,883	27,776	22,784	16,726
37	Depreciation	4,839,348	65,028	123,930	207,037
38	Bad debts	1,925,490	6,930	310	42,589
39	Other costs	38,648,074	264,679	408,043	931,706
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**23,631,786**	**187,571**	**793,436**	**1,043,384**
41	Profit	26,198,055	(16)	(16)	1,126,632
42	Loss	2,566,269	(16)	(16)	83,248
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**2,102,584**	**10,865**	**26,089**	**55,890**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**3,237,356**	**178,310**	**621,003**	**696,583**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**10,163,638**	**11,760**	**65,944**	**60,949**
46	New machinery and equipment	6,674,886	9,760	54,734	50,865
47	New buildings and other structures	3,488,752	2,000	11,210	10,084
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**9,058,484**	**6,533**	**57,412**	**129,162**
49	**Total salaried employees**	**1,541**	**30**	**36**	**62**
50	**Total owners and partners(10)**	**236**	**75**	**66**	**49**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1980 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
		Alberta			
		number – nombre			
				Classification des établissements	
183	**76**	**84**	**85**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
32	2	–	–	Propriétaires uniques	2
4	1	–	1	Sociétés en nom collectif	3
147	73	84	84	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
108	25	15	8	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
3	1	2	3	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
64	44	57	72	Bâtiments non résidentiels(3)	7
8	6	10	2	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
151	61	79	82	Construction neuve(5)	9
32	15	5	3	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
183	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	76	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	84	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	85	1,000,000 et plus	17
		dollars			
				Caractéristiques du produit de la construction	
30,899,740	**26,827,922**	**57,621,499**	**243,392,592**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
13,641,426	6,612,821	12,371,203	15,417,594	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
2,118,460	3,930,695	4,217,507	22,103,172	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
13,958,886	14,285,999	36,824,610	199,473,950	Bâtiments non résidentiels(3)	21
1,180,968	1,998,407	4,208,179	6,397,876	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
20,765,285	17,728,017	46,972,250	202,545,970	Construction neuve(5)	23
10,134,455	9,099,905	10,649,249	40,846,622	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
28,694,965	26,589,419	56,912,156	240,673,891	Travaux en électricité	25
2,204,775	238,503	709,343	2,718,701	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
31,836,001	**27,447,305**	**59,815,098**	**255,241,872**	**Total des revenus d'exploitations**	27
31,483,056	27,102,537	58,502,853	252,480,572	Revenus de construction(6)	28
352,945	344,768	1,312,245	2,761,300	Autres revenus(7)	29
28,860,787	**24,927,134**	**54,266,875**	**244,678,085**	**Total des coûts d'exploitation**	30
583,316	274,615	881,354	9,087,980	Paiements aux sous-traitants	31
13,347,511	10,979,282	24,239,800	108,543,500	Matériaux(8)	32
7,116,103	7,464,123	16,520,269	80,593,019	Salaires	33
2,799,597	2,241,657	4,325,835	18,367,843	Traitements	34
123,741	169,085	387,255	936,739	Réparations des machines et de l'équipement	35
32,647	47,767	112,362	194,821	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
759,321	588,407	985,450	2,110,175	Amortissement	37
74,661	60,034	308,597	1,432,369	Créances irrécouvrables	38
4,023,890	3,102,164	6,505,953	23,411,639	Autres coûts	39
2,975,214	**2,520,171**	**5,548,223**	**10,563,787**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	40
3,324,652	2,659,707	5,675,981	12,348,885	Bénéfices	41
349,438	139,536	127,758	1,785,098	Pertes	42
159,471	**72,886**	**440,516**	**1,336,867**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,154,269	**(16)**	–	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
449,831	**544,177**	**1,737,612**	**7,293,365**	**Total des immobilisations**	45
375,946	474,024	1,120,045	4,589,512	Machines et équipement neufs	46
73,885	70,153	617,567	2,703,853	Bâtiments et autres structures neufs	47
		number nombre			
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
756,925	**694,254**	**1,469,081**	**5,945,117**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
215	**135**	**276**	**787**	**Total des employés à traitement**	49
40	**4**	–	**2**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1980 – Concluded

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		British Columbia(12) – Colombie-Britannique(12)			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**1,074**	**202**	**176**	**234**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	401	146	114	96
3	Partnership	61	–	18	16
4	Incorporated company	612	56	44	122
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	451	77	102	141
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	146	33	24	4
7	Non-residential buildings(3)	455	92	50	87
8	Engineering(4)	22	–		2
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	849	93	165	207
10	Repair construction	225	109	11	27
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	202	202	–	–
12	25,000- 49,999	176	–	176	–
13	50,000- 99,999	234	–	–	234
14	100,000- 249,999	188	–	–	–
15	250,000- 499,999	145	–	–	–
16	500,000- 999,999	74	–	–	–
17	1,000,000 and over	55	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**295,579,103**	**2,851,614**	**6,533,622**	**17,598,655**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	51,262,086	1,165,733	3,507,418	9,271,503
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	32,691,919	417,627	529,787	900,293
21	Non-residential buildings(3)	183,651,321	1,205,753	2,496,417	7,082,003
22	Engineering(4)	27,973,777	62,501	–	344,856
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	227,701,185	1,458,067	5,341,319	12,729,686
24	Repair construction	67,877,918	1,393,547	1,192,303	4,868,969
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	291,584,240	2,851,614	6,533,622	17,281,518
26	Other trade work	3,994,863	–	–	317,137
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**311,599,760**	**2,953,592**	**6,718,964**	**18,638,202**
28	Revenue from construction(6)	304,680,774	2,938,143	6,678,183	18,343,269
29	Other revenue(7)	6,918,986	15,449	40,781	294,933
30	**Total operating costs**	**292,443,519**	**2,291,419**	**5,253,193**	**17,081,627**
31	Payments to sub-contractors	9,101,671	86,529	144,561	744,614
32	Materials(8)	138,266,431	1,174,964	2,762,050	8,434,149
33	Wages	86,098,278	56,868	437,681	2,802,565
34	Salaries	20,913,843	16,596	317,360	902,039
35	Repairs to machinery and equipment	1,683,640	136,872	142,565	210,330
36	Repairs to buildings and other structures	479,254	37,437	39,004	59,965
37	Depreciation	4,183,236	162,282	213,036	595,808
38	Bad debts	887,074	16,766	–	61,847
39	Other costs	30,830,092	603,105	1,196,936	3,270,310
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**19,156,241**	**662,173**	**1,465,771**	**1,556,575**
41	Profit	21,599,135	724,026	1,544,776	2,090,773
42	Loss	2,442,894	61,853	79,005	534,198
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**1,375,144**	**23,636**	**53,749**	**149,107**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**5,389,095**	**(16)**	**1,286,975**	**1,634,706**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**3,630,066**	**17,790**	**46,622**	**266,096**
46	New machinery and equipment	3,231,778	14,784	38,695	221,720
47	New buildings and other structures	398,288	3,006	7,927	44,376
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**6,555,766**	**4,573**	**39,957**	**258,456**
49	**Total salaried employees**	**1,385**	**3**	**57**	**83**
50	**Total owners and partners(10)**	**523**	**146**	**150**	**128**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1980 – fin

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
British Columbia(12) – Colombie-Britannique(12)					
number – nombre					
				Classification des établissements	
188	**145**	**74**	**55**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
39	6	–	–	Propriétaires uniques	2
25	1	–	1	Sociétés en nom collectif	3
124	138	74	54	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
76	46	7	2	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
50	27	1	7	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
62	67	56	41	Bâtiments non résidentiels(3)	7
–	5	10	5	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
134	134	64	52	Construction neuve(5)	9
54	11	10	3	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–		–	–	50,000- 99,999	13
188	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	145	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	74	–	500,000- 999,999	16
–		–	55	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
30,614,305	**49,187,627**	**48,936,805**	**139,856,475**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
10,756,396	15,211,474	7,239,516	4,110,046	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
6,868,253	10,113,978	2,700,919	11,161,062	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
12,780,034	22,504,196	31,951,218	105,631,700	Bâtiments non résidentiels(3)	21
209,622	1,357,979	7,045,152	18,953,667	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
20,285,346	36,780,654	37,566,789	113,539,324	Construction neuve(5)	23
10,328,959	12,406,973	11,370,016	26,317,151	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
30,574,189	47,191,835	48,334,144	138,817,318	Travaux en électricité	25
40,116	1,995,792	602,661	1,039,157	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
31,290,034	**50,420,053**	**51,960,259**	**149,618,656**	**Total des revenus d'exploitations**	27
31,043,786	49,739,132	51,287,664	144,650,597	Revenus de construction(6)	28
246,248	680,921	672,595	4,968,059	Autres revenus(7)	29
28,795,979	**47,056,050**	**47,917,821**	**144,047,430**	**Total des coûts d'exploitation**	30
429,481	551,505	2,350,859	4,794,122	Paiements aux sous-traitants	31
15,585,706	23,651,194	21,910,064	64,748,304	Matériaux(8)	32
5,925,209	11,483,842	14,046,472	51,345,641	Salaires	33
2,313,318	3,963,201	3,683,983	9,717,346	Traitements	34
228,524	395,839	260,446	309,064	Réparations des machines et de l'équipement	35
64,682	117,289	61,221	99,656	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
534,287	661,979	701,442	1,314,402	Amortissement	37
71,102	195,158	202,866	339,335	Créances irrécouvrables	38
3,643,670	6,036,043	4,700,468	11,379,560	Autres coûts	39
2,494,055	**3,364,003**	**4,042,438**	**5,571,226**	**Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts**	40
2,785,954	3,550,868	4,125,741	6,776,997	Bénéfices	41
291,899	186,865	83,303	1,205,771	Pertes	42
172,292	**194,339**	**275,891**	**506,130**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,497,604	**167,540**	–	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
354,207	**498,398**	**712,092**	**1,734,861**	**Total des immobilisations**	45
294,897	417,967	631,651	1,612,064	Machines et équipement neufs	46
59,310	80,431	80,441	122,797	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
580,607	**1,010,254**	**1,055,288**	**3,606,631**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
184	**344**	**309**	**405**	**Total des employés à traitement**	49
89	**8**	–	**2**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1980

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1980

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) – Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached – Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
	number – nombre				
Establishment classification – Classification des établissements					
Establishments – Total – Établissements	**8,213**	**4,573**	**314**	**3,100**	**226**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:					
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	4,231	2,996	109	1,050	76
Partnership – Sociétés en nom collectif	424	243	18	157	6
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	3,558	1,334	187	1,893	144
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	4,573	4,573	–	–	–
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	314	–	314	–	–
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	3,100	–	–	3,100	–
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	226	–	–	–	226
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:					
New construction(5) – Construction neuve(5)	5,434	2,961	264	2,046	163
Repair construction – Réparations	2,779	1,612	50	1,054	63
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):					
$ 10,000-$ 24,999	1,414	1,102	35	263	14
25,000- 49,999	1,461	1,030	42	375	14
50,000- 99,999	1,796	1,147	24	580	45
100,000- 249,999	1,873	942	121	773	37
250,000- 499,999	808	244	35	468	61
500,000- 999,999	468	83	28	325	32
1,000,000 and over – et plus	393	25	29	316	23
	dollars				
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction					
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**2,226,229,905**	**454,558,764**	**113,587,974**	**1,497,802,545**	**160,280,622**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	435,233,963	323,548,715	11,339,780	96,227,956	4,117,512
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	182,022,526	45,882,413	80,699,761	54,348,875	1,091,477
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,426,254,696	82,012,887	21,140,786	1,292,230,174	30,870,849
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	182,718,720	3,114,749	407,647	54,995,540	124,200,784
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:					
New construction(5) Construction neuve(5)	1,606,195,550	282,784,282	95,555,941	1,103,381,528	124,473,799
Repair construction – Réparations	620,034,355	171,774,482	18,032,033	394,421,017	35,806,823
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:					
Electrical work – Travaux en électricité	2,176,850,050	439,467,018	112,174,517	1,470,157,884	155,050,631
Other trade work – Autres travaux spécialisés	49,379,855	15,091,746	1,413,457	27,644,661	5,229,991

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1980 – Concluded

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1980 – fin

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential building(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) – Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached – Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
	dollars				
Income statement – État des profits et pertes					
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**2,323,835,166**	**463,203,761**	**115,547,596**	**1,574,973,295**	**170,110,514**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	2,287,483,416	459,033,565	114,676,439	1,545,397,092	168,376,320
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	36,351,750	4,170,196	871,157	29,576,203	1,734,194
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**2,186,049,317**	**413,714,400**	**109,443,130**	**1,499,613,886**	**163,277,901**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	61,253,511	4,474,801	1,088,465	47,594,547	8,095,698
Materials(8) – Matériaux(8)	1,014,064,852	218,698,789	56,780,480	683,702,003	54,883,580
Wages – Salaires	659,366,574	86,286,988	30,359,956	476,905,239	65,814,391
Salaries – Traitements	162,400,011	27,429,641	7,985,393	114,713,074	12,271,903
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	14,313,303	5,700,045	655,645	6,648,001	1,309,612
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	3,832,337	1,593,220	164,570	1,887,325	187,222
Depreciation – Amortissement	32,325,919	10,109,085	1,216,762	18,122,017	2,878,055
Bad debts – Créances irrécouvrables	9,110,882	1,776,770	722,778	6,277,932	333,402
Other costs – Autres coûts	229,381,928	57,645,061	10,469,081	143,763,748	17,504,038
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	**137,785,849**	**49,489,361**	**6,104,466**	**75,359,409**	**6,832,613**
Profit – Bénéfices	157,928,324	53,762,296	7,112,022	88,845,948	8,208,058
Loss – Pertes	20,142,475	4,272,935	1,007,556	13,486,539	1,375,445
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**11,605,406**	**2,563,574**	**1,042,880**	**7,069,684**	**929,268**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**54,844,237**	**34,453,790**	**2,380,089**	**16,829,695**	**1,180,663**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations					
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**30,175,028**	**4,345,732**	**1,139,879**	**21,966,601**	**2,722,816**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	23,518,595	3,642,245	973,997	16,730,924	2,171,429
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	6,656,433	703,487	165,882	5,235,677	551,387
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre				
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**53,925,907**	**8,464,970**	**2,505,135**	**37,683,678**	**5,272,124**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**9,966**	**2,354**	**529**	**6,438**	**645**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et des associés(10)	**5,080**	**3,482**	**146**	**1,364**	**88**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1980

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1980

Item – Détail	Total	New construction(5) – Construction neuve(5)	Repair construction – Réparation
	number – nombre		
Establishment classification – Classification des établissements			
Establishments – Total – Établissements	**8,213**	**5,434**	**2,779**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:			
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	4,231	2,534	1,697
Partnership – Sociétés en nom collectif	424	272	152
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	3,558	2,628	930
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	4,573	2,961	1,612
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	314	264	50
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	3,100	2,046	1,054
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	226	163	63
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:			
New construction(5) – Construction neuve(5)	5,434	5,434	–
Repair construction – Réparations	2,779	–	2,779
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):			
$ 10,000-$ 24,999	1,414	861	553
25,000- 49,999	1,461	780	681
50,000- 99,999	1,796	1,166	630
100,000- 249,999	1,873	1,258	615
250,000- 499,999	808	612	196
500,000- 999,999	468	385	83
1,000,000 and over – et plus	393	372	21
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction	dollars		
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**2,226,229,905**	**1,885,411,126**	**340,818,779**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	435,233,963	329,871,714	105,362,249
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	182,022,526	157,551,969	24,470,557
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,426,254,696	1,233,744,873	192,509,823
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	182,718,720	164,242,570	18,476,150
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:			
New construction(5) – Construction neuve(5)	1,606,195,550	1,532,287,285	73,908,265
Repair construction Réparations	620,034,355	353,123,841	266,910,514
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:			
Electrical work – Travaux en électricité	2,176,850,050	1,845,073,057	331,776,993
Other trade work – Autres travaux spécialisés	49,379,855	40,338,069	9,041,786

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1980 – Concluded

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissement électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1980 – fin

Item – Détail	Total	New construction(5) – Construction neuve(5)	Repair construction – Réparation
	dollars		
Income statement – État des profits et pertes			
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**2,323,835,166**	**1,975,220,935**	**348,614,231**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	2,287,483,416	1,942,197,726	345,285,690
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	36,351,750	33,023,209	3,328,541
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**2,186,049,317**	**1,871,826,997**	**314,222,320**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	61,253,511	56,786,600	4,466,911
Materials(8) – Matériaux(8)	1,014,064,852	864,384,387	149,680,465
Wages – Salaires	659,366,574	581,068,100	78,298,474
Salaries – Traitements	162,400,011	137,837,048	24,562,963
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	14,313,303	10,571,903	3,741,400
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	3,832,337	2,720,367	1,111,970
Depreciation – Amortissement	32,325,919	25,437,701	6,888,218
Bad debts – Créances irrécouvrables	9,110,882	7,911,755	1,199,127
Other costs – Autres coûts	229,381,928	185,109,136	44,272,792
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	**137,785,849**	**103,393,938**	**34,391,911**
Profit – Bénéfices	157,928,324	121,193,170	36,735,154
Loss – Pertes	20,142,475	17,799,232	2,343,243
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**11,605,406**	**9,752,980**	**1,852,426**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**54,844,237**	**34,308,600**	**20,535,637**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations			
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**30,175,028**	**25,311,899**	**4,863,129**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	23,518,595	19,348,669	4,169,926
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	6,656,433	5,963,230	693,203
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre		number – nombre	
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**53,925,907**	**46,870,481**	**7,055,426**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**9,966**	**8,016**	**1,950**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et des associés(10)	**5,080**	**3,079**	**2,001**

See footnote(s) at end of tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1980

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1980

Item – Détail	Total	Sole proprietorship – Propriétaires uniques	Partnership – Sociétés en nom collectif	Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée
	number – nombre			
Establishment classification – Classification des établissements				
Establishments – Total – Établissements	**8,213**	**4,231**	**424**	**3,558**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:				
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	4,231	4,231	–	–
Partnership – Sociétés en nom collectif	424	–	424	–
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	3,558	–	–	3,558
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	4,573	2,996	243	1,334
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	314	109	18	187
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	3,100	1,050	157	1,893
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	226	76	6	144
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:				
New construction(5) – Construction neuve(5)	5,434	2,534	272	2,628
Repair construction – Réparations	2,779	1,697	152	930
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):				
$ 10,000-$ 24,999	1,414	1,192	21	201
25,000- 49,999	1,461	1,201	77	183
50,000- 99,999	1,796	1,127	158	511
100,000- 249,999	1,873	635	147	1,091
250,000- 499,999	808	69	14	725
500,000- 999,999	468	7	4	457
1,000,000 and over – et plus	393	–	3	390
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction	dollars			
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**2,226,229,905**	**263,447,101**	**51,751,723**	**1,911,031,081**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	435,233,963	139,104,716	19,489,907	276,639,340
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	182,022,526	22,526,466	8,925,541	150,570,519
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,426,254,696	94,097,839	21,919,335	1,310,237,522
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	182,718,720	7,718,080	1,416,940	173,583,700
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:				
New construction(5) – Construction neuve(5)	1,606,195,550	140,584,823	32,278,031	1,433,332,696
Repair construction – Réparations	620,034,355	122,862,278	19,473,692	477,698,385
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:				
Electrical work – Travaux en électricité	2,176,850,050	255,834,677	50,917,903	1,870,097,470
Other trade work – Autres travaux spécialisés	49,379,855	7,612,424	833,820	40,933,611

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1980 – Concluded

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1980 – fin

Item – Détail	Total	Sole proprietorship – Propriétaires uniques	Partnership – Sociétés en nom collectif	Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée
	dollars			
Income statement – État des profits et pertes				
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**2,323,835,166**	**268,053,332**	**53,606,413**	**2,002,175,421**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	2,287,483,416	266,396,288	53,363,809	1,967,723,319
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	36,351,750	1,657,044	242,604	34,452,102
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**2,186,049,317**	**219,041,289**	**42,687,893**	**1,924,320,135**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	61,253,511	2,949,187	1,612,086	56,692,238
Materials(8) – Matériaux(8)	1,014,064,852	132,939,114	24,868,779	856,256,959
Wages – Salaires	659,366,574	26,709,535	7,537,594	625,119,445
Salaries – Traitements	162,400,011	7,587,018	1,147,357	153,665,636
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	14,313,303	4,371,586	482,481	9,459,236
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	3,832,337	1,230,244	136,902	2,465,191
Depreciation – Amortissement	32,325,919	6,874,929	837,360	24,613,630
Bad debts – Creances irrécouvrables	9,110,882	391,181	109,326	8,610,375
Other costs – Autres coûts	229,381,928	35,988,495	5,956,008	187,437,425
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	**137,785,849**	**49,012,043**	**10,918,520**	**77,855,286**
Profit – Bénéfices	157,928,324	50,322,234	10,973,306	96,632,784
Loss – Pertes	20,142,475	1,310,191	54,786	18,777,498
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**11,605,406**	**1,752,581**	**272,009**	**9,580,816**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**54,844,237**	**44,756,745**	**10,087,492**	–
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations				
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**30,175,028**	**1,842,629**	**318,819**	**28,013,580**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	23,518,595	1,539,868	269,828	21,708,899
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	6,656,433	302,761	48,991	6,304,681
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre			
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**53,925,907**	**2,762,579**	**671,603**	**50,491,725**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**9,966**	**914**	**96**	**8,956**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et des associés(10)	**5,080**	**4,231**	**849**	–

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1980

TABLEAU 6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1980

Item – Détail	Total	$10,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus
	number – nombre					
Establishments – Total – Établissements	**4,090**	**617**	**1,870**	**795**	**442**	**366**
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction	dollars					
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**1,974,288,374**	**33,579,127**	**297,278,657**	**272,083,072**	**295,386,636**	**1,075,960,882**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:						
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	331,409,034	16,700,603	122,436,407	77,958,035	61,366,214	52,947,775
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	164,189,970	1,884,555	28,557,146	26,874,320	30,178,498	76,695,451
Non-residential building(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,304,764,924	13,461,598	139,530,044	148,514,214	185,098,360	818,160,708
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	173,924,446	1,532,371	6,755,060	18,736,503	18,743,564	128,156,948
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:						
New construction(5) – Construction neuve(5)	1,443,603,617	19,671,788	170,128,619	168,752,681	209,718,383	875,332,146
Repair construction – Réparations	530,684,757	13,907,339	127,150,038	103,330,391	85,668,253	200,628,736
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:						
Electrical work – Travaux en électricité	1,933,353,751	32,738,664	288,273,306	262,628,734	290,146,258	1,059,566,789
Other trade work – Autres travaux spécialisés	40,934,623	840,463	9,005,351	9,454,338	5,240,378	16,394,093
Income statement – État des profits et pertes						
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**2,059,969,823**	**35,601,140**	**301,959,462**	**279,940,000**	**308,376,575**	**1,134,092,646**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	2,025,470,697	35,148,120	299,796,797	276,631,585	301,492,769	1,112,401,426
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	34,499,126	453,020	2,162,665	3,308,415	6,883,806	21,691,220
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**1,956,455,994**	**32,780,022**	**274,865,634**	**264,799,703**	**289,981,588**	**1,094,029,047**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	51,182,323	1,568,993	2,518,140	4,548,513	6,106,133	36,440,544
Materials(8) – Matériaux(8)	891,783,502	15,419,474	140,043,089	125,820,969	133,226,148	477,273,822
Wages – Salaires	617,409,611	5,626,053	62,386,131	70,661,668	87,795,960	390,939,799
Salaries – Traitements	151,909,250	2,448,400	21,277,519	22,518,198	24,854,225	80,810,908
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	10,495,104	460,568	2,679,084	2,302,188	1,733,031	3,320,233
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	2,792,855	126,506	767,031	663,897	483,846	751,575
Depreciation – Amortissement	26,088,498	1,011,380	6,390,972	4,378,480	4,123,324	10,184,342
Bad debts – Créances irrécouvrables	8,835,073	221,981	986,810	1,830,970	1,806,225	3,989,087
Other costs – Autres coûts	195,959,778	5,896,667	37,816,858	32,074,820	29,852,696	90,318,737
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfices (pertes) nets d'exploitation avant impôts	**103,513,829**	**2,821,118**	**27,093,828**	**15,140,297**	**18,394,987**	**40,063,599**
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**9,551,186**	**284,803**	**1,535,784**	**1,143,466**	**2,202,114**	**4,385,019**
Balance sheet – Bilan						
Assets – Total – Actifs	**909,331,236**	**18,670,577**	**134,755,601**	**137,006,497**	**134,557,195**	**484,341,366**
Accounts receivable – Comptes à recevoir	436,874,940	4,650,823	46,656,667	55,026,058	59,286,885	271,254,507
Other current assets – Autres actifs à court terme	278,196,311	6,918,313	44,425,905	44,611,698	47,082,219	135,158,176
Fixed assets – Immobilisations	142,700,213	6,163,165	33,964,565	23,835,079	20,217,295	58,520,109
Other long-term assets – Autres actifs à long terme	51,559,772	938,276	9,708,464	13,533,662	7,970,796	19,408,574
Liabilities and equity – Total – Passif et capital	**909,331,236**	**18,670,577**	**134,755,601**	**137,006,497**	**134,557,195**	**484,341,366**
Current liabilities – Passifs à court terme	467,870,072	7,698,468	55,885,636	56,518,049	61,758,603	286,009,316
Long-term liabilities – Passifs à long terme	106,546,234	5,412,469	22,403,253	16,788,130	13,568,842	48,373,540
Equity – Capital	334,914,930	5,559,640	56,466,712	63,700,318	59,229,750	149,958,510
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations						
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**25,678,142**	**893,143**	**3,612,816**	**3,447,677**	**4,148,260**	**13,576,246**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	21,061,542	745,517	2,998,493	2,949,730	3,262,323	11,105,479
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	4,616,600	147,626	614,323	497,947	885,937	2,470,767
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre					
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**50,414,680**	**639,425**	**6,234,757**	**6,606,318**	**7,514,743**	**29,419,437**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**8,953**	**266**	**1,907**	**1,615**	**1,533**	**3,632**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 7. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1980

TABLEAU 7. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1980

Item – Détail	Total	$10,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus
	percentage – pourcentage					
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôt (après perte) / Operating revenue – Total – Revenue d'exploitation	5.0	7.9	9.0	5.4	6.0	3.5
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôt (après perte) / Equity – Capital	30.9	50.7	48.0	23.8	31.1	26.7
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôt (après perte) / Capital employed(14) – Total – Capital investi(14)	23.4	25.7	34.4	18.8	25.3	20.2
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôt (après perte) / Working capital(15) – Fonds de roulement(15)	41.9	72.9	77.0	35.1	41.2	33.3
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôt (après perte) / Assets Total – Actif	11.4	15.1	20.1	11.1	13.7	8.3
Fixed assets – Immobilisations / Equity – Capital	42.6	110.9	60.1	37.4	34.1	39.0
Current liabilities – Passif à court terme / Equity – Capital	139.7	138.5	99.0	88.7	104.3	190.7
Accounts receivable – Comptes à recevoir / Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	21.2	13.1	15.5	19.7	19.2	23.9
Current assets – Actifs à court terme / Assets Total – Actif	78.6	62.0	67.6	72.7	79.1	83.9
Long-term liabilities – Passif à long terme / Capital employed(14) – Capital investi(14)	24.1	49.3	28.4	20.9	18.6	24.4
	time – fois					
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Equity – Capital	6.2	6.4	5.3	4.4	5.2	7.6
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Capital employed(14) – Capital investi(14)	4.7	3.2	3.8	3.5	4.2	5.7
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Working capital(15) – Fonds de roulement(15)	8.3	9.2	8.6	6.5	6.9	9.4
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Fixed assets – Immobilisations	14.4	5.8	8.9	11.7	15.3	19.4
Current assets – Actif à court terme / Current liabilities Passif à court terme	1.5	1.5	1.6	1.8	1.7	1.4
Liabilities – Total – Passif / Equity – Capital	1.7	2.4	1.4	1.2	1.3	2.2
Assets – Total – Actif / Liabilities – Total – Passif	1.6	1.4	1.7	1.9	1.8	1.4

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

FOOTNOTES

(1) Size group is based on work by own labour force or net dollar volume (i.e., "Total operating revenue" minus "Payments to sub-contractors"). Establishments with annual revenue of less than $10,000 are not included in census data. See "General Review" for further explanation.

(2) Total value of construction output is equivalent to "Revenue from construction less payments to sub-contractors".

(3) Non-residential buildings include industrial, commercial and institutional.

(4) Engineering includes oil refinery and chemical field complexes, sewage treatment plants, mine shaft ventilation and other engineering structures.

(5) New construction includes additions, conversions, renovations, etc.

(6) Revenue from construction or "Total billings" contain a duplication of reported volume. See "General Review" for explanation.

(7) Other revenue includes wholesale and retail sales of materials, fuel oil sales, commissions, building and equipment rentals and other types of operating revenue.

(8) Values for "materials" are based on the cost of materials used and as such do not necessarily describe the total installed. In some instances materials are provided "free" by the general contractor or building owner for installation by the electrical contractor. In other instances materials purchased by the electrical contractor may be provided "free" to sub-contractors.

(9) Miscellaneous profit (loss) before taxes include bad debts recovered, building and equipment rentals, interest on business investments and other types of non-operating revenue.

(10) The item is applicable to unincorporated establishments only (i.e., sole proprietorships and partnerships).

(11) Atlantic region includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick.

(12) British Columbia includes Yukon and Northwest Territories.

(13) Values in Table 6 and 7 are at a sample or sub-census level, as defined by establishments reporting balance sheet information.

(14) "Total capital employed" is the sum of long-term liabilities and equity.

(15) "Working capital" is defined as the excess of current assets over current liabilities.

(16) Information has been omitted to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

NOTES

(1) La tranche de taille est établi d'après le travail exécuté par la main-d'oeuvre propre ou d'après le chiffre d'affaire net en dollars (c.-à-d., "Total des revenus d'exploitation" moins "Paiements versés aux sous-traitants"). Les établissements qui ont moins de $10,000 de revenu annuel ne sont pas inclus dans les données du recensement. Voir la "Revue Générale" pour une explication additionnelle.

(2) Valeur globale du produit de la construction est égale au "Revenus de construction moins paiements versés aux sous-traitants".

(3) Les bâtiments non résidentiels comprennent les bâtiments industriels, commerciaux et institutionnels.

(4) Les travaux de génie comprennent les structures extérieures de raffineries de pétrole et de produit chimique, usines de traitement des eaux d'égoût, ventilation de puits de mines et autre structure de travaux de génie.

(5) Les nouvelles constructions incluent les rénovations, altérations et modernisations majeures, etc.

(6) Revenus de construction ou "Total des montants facturés" contiennent une duplication de valeur rapportée. Voir la "Revue Générale" pour une explication.

(7) Autres revenus comprennent ventes de matériaux en gros ou de détail, les ventes d'huile, les commissions, la location de bâtiments et d'équipement, et autres genres de revenus d'exploitation.

(8) La valeur des "matériaux" est basé sur le coût des matériaux utilisés et ne s'applique pas nécessairement à la valeur des installations. Dans certains cas, les matériaux sont fournis "gratis" par l'entrepreneur général ou le propriétaire à l'entrepreneur en électricité pour installations. En d'autres cas, les matériaux achetés par l'entrepreneur en électricité sont fournis "gratis" aux sous-traitants.

(9) Les bénéfices (pertes) divers avant impôts comprennent les mauvaises créances recouvrées, location de bâtiments et d'équipement, intérêts d'investissement et autres genres de revenus ne provenant pas d'exploitation.

(10) Ce poste s'applique aux sociétés non incorporées seulement (c.-à-d., propriétaires uniques et sociétés en nom collectif).

(11) Région de l'Atlantique comprend Terre-Neuve, Île-du-Prince-Édouard, Nouvelle-Écosse et Nouveau-Brunswick.

(12) La Colombie-Britannique comprend également le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

(13) Les informations dans les tableaux 6 et 7 sont au niveau sous-recensement; définies selon les détails fournis par certains établissements au sujet de leur bilan.

(14) "Capital total investi" est la somme obtenue lorsqu'on additionne les passifs à long terme avec le capital.

(15) "Fonds de roulement" est défini par l'excès de l'actif à court terme sur le passif à court terme.

(16) On a omis les données pertinentes pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Statistics Canada Statistique Canada

Complete and return address-labelled copy in the enclosed envelope. *If any problems should arise during the completion of this form, write or telephone Mr. Ronald Dubeau or Mrs. C. Cousineau: Construction Division, Statistics Canada, Ottawa: 995-8192; area code 613*

Please quote your File Reference Number in all correspondence with Statistics Canada concerning this questionnaire.

CONFIDENTIAL (WHEN COMPLETED)

FORM ECI – EL – 1980

FILE REFERENCE NUMBER

(Enter above your File Reference Number from address - labelled copy.)

THIS IS YOUR FILE COPY

Construction Division

THE 1980 CENSUS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY ELECTRICAL CONTRACTORS

AUTHORITY: Statistics Act, Statutes of Canada 1970-71-72, Chapter 15, and applicable provincial statutes and regulations.

SI VOUS PRÉFÉREZ CE QUESTIONNAIRE EN FRANÇAIS, VEUILLEZ COCHER ☐

SECTION A: GENERAL INFORMATION:

1. Correct name and address if different from above (please include Postal Code)

2. Was the firm primarily engaged in electrical contracting, repair or service work during 1980? ☐ Yes ☐ No

IF "YES" TO QUESTION 2 COMPLETE REMAINDER OF QUESTIONNAIRE AND RETURN TO STATISTICS CANADA

IF "NO" TO QUESTION 2 STATE NATURE OF MAIN BUSINESS ACTIVITY BELOW AND RETURN QUESTIONNAIRE TO STATISTICS CANADA.

3. Nature of main business activity (describe briefly)

4. Check type of Legal entity (√): ☐ Sole proprietorship ☐ Partnership (indicate number) ■ ☐ Incorporated company

NOTE: ACCOUNTING PERIOD.

ALL INFORMATION IN THIS REPORT SHOULD PERTAIN TO THE FIRM'S OWN 12 MONTH ACCOUNTING PERIOD WHOSE YEAR END OCCURRED ON ANY DATE BETWEEN APRIL 1, 1980 AND MARCH 31, 1981.

Statistics Canada use ■ ■

5. Accounting period for this report is from: _____ to: _____

6. This report is for construction work performed in the province(s) and/or terrritory(s) of: _____
(If more than one province, please provide estimates of the percentage of total revenue earned in each province indicated)

7. (a) Did the firm participate in any joint ventures during the reporting period? ☐ Yes ☐ No

(b) If "Yes" to question 7(a), are revenue and costs for the firm's share of joint venture included in this report? ☐ Yes ☐ No

SECTION B: CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES DURING REPORTING PERIOD

IF ANY ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

NOTES: Please include any capital and repair expenditures on buildings and/or machinery and equipment which were used by your firm or rented to others.

Exclude purchases of previously existing (second hand) buildings and machinery and equipment.

	$ (omit cents)
1. Capital expenditures on new buildings and structures (excluding land)	■
2. Capital expenditures on:	
(a) New tools	■
(b) New transportation equipment (i.e. cars and trucks)	■
(c) Other new machinery and equipment	■
3. Repair expenditures on all buildings	■
4. Repair expenditures on machinery and equipment	■
5. **Total capital and repair expenditures** (sum of items 1 to 4)	■

Please turn to Section C inside

SECTION C: INCOME OR PROFIT AND LOSS STATEMENT

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

	$ (omit cents)
1. (a) **Total gross operating revenue** (i.e. total sales or billings as per Profit and Loss Statement)	2
Sum of 1 (b) and 1 (c) = 1 (a)	
(b) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from construcion operations (including contracts, repair and service work)	
(c) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from non-construction operations (including wholesale or retail sales of materials, sale and repair of appliances, buildings and equipment rentals, etc.)	
Please describe the **main type of non-construction revenue** reported in 1 (c) above:	

NOTE: Complete questions 2 and 3 below only if work in progress is shown as separate items in the Profit and Loss statement. **If work is combined with material inventories,** report total figures to items 5 (a) and 5 (c) below.

2. **Work in progress at beginning of reporting period**	
3. **Work in progress at end of reporting period** (brackets denote subtraction during totalling of this section)	( )
4. **Total cost of sub-contracts billed to you by your sub-contractors***	

	$ (omit cents)
* If costs of sub-contracts are not separable from another account (e.g. material purchases) please provide a **dollar value estimate for the sub-contracts**	
5. Materials:	
(a) Materials inventory at beginning of reporting period	3
(b) Costs of materials purchased	
(c) Materials inventory at end of reporting period	
(d) **Total cost of materials used (the sum of 5 (a) plus 5 (b) minus 5 (c)**	

NOTE: Owners and partners of unincorporated firms should report wages or salaries paid to themselves in item 15 below.

6. **Gross wages paid to all hourly-rated employees**	
7. (a) **Gross salaries paid** (e.g. executives, management and administrative employees, supervisors, etc., including bonuses and commissions)	
(b) **Average number of salaried employees during reporting period** (for whom salaries have been reported in 7 (a) above) Number	
8. **Employer contributions to employee welfare and benefit plans:** (Sum of all contributions **not included** in questions 6 and 7 (a) above, such as Workmen's Compensation; Unemployment Insurance; Canada or provincial pension plan; private pension plan; life, health and accident insurance plan; union welfare; vacation and statutory holiday pay, etc; include allowances for travel, board and lodgings)	
9. **Depreciation expenses during reporting period**	
(a) Machinery and equipment	4
(b) Buildings	
10. **Bad debt expense written off**	
11. **All other expenses not specified above** (e.g. heat, light, telephone, rent, office supplies, legal fees, insurance etc.)	
12. **TOTAL COSTS (the sum of items 2 minus 3 plus 4, 5(d), 6, 7 (a), 8, 9 (a), 9 (b), 10 and 11)**	
13. **Net operating profit before taxes (if loss, denote by brackets)****	
** Please verify that item 12 plus (or minus) item 13 equals 1 (a) at top of page.	
14. Non-operating miscellaneous revenue and losses (e.g. bad debts recovered, net revenue from rentals, interest on business investments, gains or losses on sale of fixed assets, etc. If net amount of items is a loss, denote by brackets)	
15. **Earnings and withdrawals of working owners or partners (unincorporated firms only)**	

SECTION C (Concluded)

16. During the reporting period, did the firm install any materials which it did not purchase (i.e. supplied by general contractors, building owners, etc.)? ☐ Yes ☐ No

17. During the reporting period, did the firm supply any of its purchased materials to sub-contractors for installation? ☐ Yes ☐ No

Statistics Canada Use

SECTION D: BALANCE SHEET (FOR INCORPORATED COMPANIES ONLY)

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

$ (omit cents)

ASSETS:

1. Accounts receivable including holdbacks (less allowance for bad debts) . . . . . ■

2. Total other current assets (e.g. cash, short-term investments, work in progress, inventory, prepaid expenses, deposits, etc.) . . . . . 5 ■

3. (a) Total fixed assets (e.g. property, buildings and all classes of equipment less accumulated depreciation) . . . . . ■

$ (omit cents)

(b) Accumulated depreciation . . . . . ■

4. Total other long-term assets (e.g. investments, mortgages, incorporations fees, goodwill, intangibles, etc.) . . . . . ■

5. TOTAL ASSETS (sum of items 1, 2, 3 (a) and 4 above) . . . . . ■

IMPORTANT: TOTAL ASSETS, ITEM 5, SHOULD = TOTAL LIABILITIES AND EQUITY, ITEM 9.

LIABILITIES AND EQUITY:

6. Total current liabilities (e.g. accounts payable, short-term bank loans and notes payable, billings in excess of costs, holdbacks, advances, etc.) . . . . . ■

7. Total long-term liabilities (e.g. long-term debt, mortgage debt, loans, advances from affiliates etc.) . . . . . ■

6 ■

8. Total equity (e.g. share capital, contributed surplus, retained earnings, etc.) . . . . . ■

9. TOTAL LIABILITIES AND EQUITY (sum of items 6, 7 and 8 above) . . . . . ■

SECTION E: CHARACTERISTICS OF DIRECT OR ON-SITE LABOUR DURING REPORTING PERIOD

NOTES: 1. Do not include information on salaried employees or on work by owners and partners of unincorporated firms in this section.

2. If precise information is not available, please provide "best estimates".

Statistics Canada Use

■

IMPORTANT: ANSWER QUESTIONS IN EITHER GROUP A OR GROUP B BELOW

Number

GROUP A

1. Total man-hours by journeymen during the reporting period (including journeymen for all trades and categories) . . . . . ■

2. Total man-hours by apprentices during the reporting period (including all trades and categories) . . . . . ■

3. Total man-hours performed by "other" on-site employees ("other" employees include helpers, truck drivers, casual and general labourers etc.) . . . . . ■

4. Total man-hours of wage-earning employees (sum of items 1, 2 and 3) . . . . . ■

GROUP B

NOTE: Average gross hourly rates in questions 1 (b), 2 (b) and 3 (b) should include employer contributions to pension plan, statutory holiday and vacation pay, unemployment and accident insurance, workmen's compensation, union welfare etc.

Number

1. (a) Average number of journeymen on payroll during the reported period (including journeymen for all trades and categories) . . . . . ■

$ and ¢

(b) Average gross hourly rate paid to journeymen during the reporting period . . . . . ■

Number

2. (a) Average number of apprentices on payroll (including apprentices for all trades and categories) . . . . . ■

$ and ¢

(b) Average gross hourly rate paid to apprentices . . . . . ■

Number 7

3. (a) Average number of "other" on-site employees (including helpers, truck drivers, casual labour etc.) . . . . . ■

$ and ¢

(b) Average gross hourly rate paid to "other" employees . . . . . ■

SECTION F: CHARACTERISTICS OF CONSTRUCTION AND REPAIR WORK DURING REPORTING PERIOD

NOTE: IF PRECISE INFORMATION IS NOT AVAILABLE, OR NOT READILY ACCESSIBLE FROM YOUR RECORDS, PROVIDE ANSWERS BASED ON "BEST ESTIMATES".

	Percentage
1. Approximately what percentage of the value of construction work performed by the firm (i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following categories of construction?	
(a) Residential dwellings (single and duplex, including rural residential)	■
(b) Other residential (triplex, four or more unit apartments, town houses, etc.)	■
(c) Non-residential buildings (industrial, commercial, institutional, etc., including non-residential agricultural buildings)	■
(d) Engineering structures (road, highway and aerodrome lighting, electric power construction, including generating plants, control structures, transformer stations, transmission lines, etc., railway, telephone, telegraph construction)	■
	Sum of items (a) to (d) = 100%

Statistics Canada use	
■	■

	Percentage
2. Approximately what percentage of the value of construction work performed by the firm (i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following types of work?	
(a) New construction (including work on completely new or original buildings and structures; additions to existing buildings or structures; conversions, alterations, renovations and major component replacements; etc.)	
(b) Repair and service work (including restoration or minor replacement of components to upgrade existing buildings and structures to "original standards"; regular and extraordinary servicing or maintenance of components; etc.)	
	Sum of items (a) and (b) = 100%

Statistics Canada use	
■	■

	Percentage
3. Approximately what percentage of the value of construction work performed by the firm (i.e. excluding any work let out to sub-contractors) consisted of:	
(a) Electrical work	■
(b) Other (i.e. non-electrical) work	
	Sum of items (a) and (b) = 100%

SECTION G. RESIDENTIAL ELECTRIC HEATING:

	Statistics Canada use	
1. Did you work in residential electric heating? ☐ Yes ☐ No	■	
2. If "Yes"		$ (omit cents)*
(a) What was the approximate total value of installed electric heating?		■
		Number
* (b) What was the approximate number of residential dwellings in which electric heating was installed?		■

* NOTE: An appartment building consisting of 10 apartments = 10 dwellings.

SECTION H. DISTRIBUTION OF MATERIAL PURCHASES

	Percentage
1. What was the approximate percentage of material purchases (Question 5 b, section C) representing:	
(a) Distribution hardware	■
(b) Wire and cable	■
(c) Lighting	■
(d) Wiring devices	■
(e) Conduit	■
(f) All other materials	■
	Sum of items (a) to (f) = 100%

Statistics Canada use
8 ■

FEDERAL PROVINCIAL AGREEMENTS TO SHARE INFORMATION: To avoid duplication of enquiry and to provide consistent statistics, this survey is being conducted under a cooperative agreement, made in accordance with the Statistics Act, Statutes of Canada, 1970-71-72, Chapter 15, under Section 10 for the exchange of information with the British Columbia Central Statistics Bureau for respondents in that province.

Name of person completing this report:	Official position:	Date:
Business address:	Postal Code	Telephone (please include area code):

Statistics Canada Statistique Canada

Veuillez remplir et retourner la copie avec l'étiquette d'adresse dans l'envelope ci-jointe. *Si vous désirez de plus amples renseignements pour compléter le présent questionnaire, communiquer avec M. Ronald Dubeau ou Mme C. Cousineau, Division de la construction, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0Z6 (613) 995-8192*	Veuillez inscrire le **numéro de référence de votre dossier** dans toute correspondance avec Statistique Canada concernant ce questionnaire.

CONFIDENTIEL (LORSQUE COMPLÉTÉ)

FORMULE ECI – FL – 1980

NUMÉRO DE RÉFÉRENCE

: ☐☐ – ☐☐ – ☐☐☐☐☐☐ – ☐

(Inscrire ci-dessus le numéro de référence de votre dossier qui apparaît sur la copie avec l'étiquette d'adresse)

COPIE POUR VOS DOSSIERS

Division de la construction

RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION, 1980
ENTREPRENEURS EN ÉLECTRICITÉ

EN VERTU DE La Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, et des lois et règlements de la province qui s'y appliquent.

IF YOU PREFER THIS QUESTIONNAIRE IN ENGLISH, PLEASE CHECK ☐

SECTION A: RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

1. Si le nom et l'adresse ci-dessus sont inexacts, veuillez faire la rectification voulue (inclure le Code Postal s.v.p.) _____

2. Au cours de 1980, est-ce que la firme a exercé principalement les fonctions d'un entrepreneur d'installations, de réparations ou d'entretiens électriques? . . . . . ☐ Oui ☐ Non

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "OUI", COMPLÉTEZ LE QUESTIONNAIRE ET RETOURNEZ-LE À STATISTIQUE CANADA.

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "NON", DITES QUELLE EST L'ACTIVITÉ PRINCIPALE DE VOTRE FIRME ET RETOURNEZ LE QUESTIONNAIRE À STATISTIQUE CANADA.

3. Activité principale (description brève)

_____

4. **Cochez la forme juridique (√)** ☐ Propriétaire unique ☐ Association: Nombre d'associés _____ ☐ Société incorporée

NOTA: EXERCICE COMPTABLE.

TOUS LES RENSEIGNEMENTS DONNÉS DANS CETTE FORMULE DOIVENT SE RAPPORTER À L'ANNÉE FISCALE DE LA FIRME (12 MOIS) DONT L'EXERCISE COMPTABLE S'EST TERMINÉ ENTRE LE 1er AVRIL, 1980 ET LE 31 MARS, 1981.

Usage Statistique Canada	
■	■

5. La période comptable de ce rapport est du: _____ au: _____

6. Ce rapport comprend les travaux de construction exécutés dans la province(s) ou le territoire(s) de: _____
(Si plus d'une province, veuillez indiquer le **pourcentage estimatif** du revenu total de **chaque province** énumérée)

7. (a) Est-ce que votre firme était engagée dans des travaux en participation conjointe au cours de l'exercice comptable? . . . . . ☐ Oui ☐ Non

(b) Si la réponse à la question 7 (a) est "oui", est-ce que les revenus et coûts pour votre part de cette participation conjointe sont inclus dans ce rapport? . . . . . ☐ Oui ☐ Non

SECTION B: DÉPENSES EN IMMOBILISATIONS ET RÉPARATIONS AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

NOTA: Prière d'inclure les dépenses en immobilisation et les frais de réparation pour les bâtiments, les machines et le matériel qui servent à votre entreprise ou sont loués à des tiers:

Prière de ne pas inclure les achats d'immeubles, de machines et de matériel existants (achats d'occasion)

	$ (omettre les cents)
1. Dépenses en immobilisations pour de **nouveaux** bâtiments et structures (à exclure, terrains)	■
2. Dépenses en immobilisation pour: a) l'outillage **neuf**	■
b) l'équipement de transport **neuf** (c'est-à-dire: automobiles et camions)	■
c) les autres machines et l'équipement **neufs**	■
3. Dépenses en réparations de tous les bâtiments	■
4. Dépenses en réparations des machines et de l'équipement	■
5. **Total des dépenses en immobilisations et des frais de réparations** (somme des postes 1 à 4)	■

Tourner la page et compléter la section C

SECTION C: ÉTAT DES REVENUS ET DÉPENSES OU DES PROFITS ET PERTES
SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

	$ (omettre les cents)
1. a) **Total du revenu brut d'exploitation** (c.-à-d. ventes totales ou montants facturés selon l'état des profits et pertes)	2
La somme totale de 1 b) et 1 c) = 1 a)	
b) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) provenant des travaux de construction, y compris les travaux à forfait, les travaux de réparations et de services**	
c) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) ne provenant pas de travaux de construction** (y compris les ventes de matériaux en gros ou de détail, ventes et réparations d'appareils, les commissions, la location de bâtiments ou d'équipement, etc.)	
Veuillez décrire le genre principal du revenu ne provenant pas des travaux de construction rapporté au poste 1 c) ci-dessus:	
NOTA: Répondez aux questions 2 et 3 ci-dessous **seulement** si les travaux en cours font l'objet de postes distincts dans l'état des profits et pertes. **Si les travaux en cours font partie du stock de matériaux**, inscrivez les montants totaux au postes 5 a) et 5 c) ci-dessous.	
2. **Travaux en cours au début de l'exercice comptable de ce rapport**	
3. **Travaux en cours à la fin de l'exercice comptable de ce rapport** (les parenthèses indiquent un montant en moins au cours de l'addition de cette section)	( )
4. **Coût total des travaux effectués pour votre compte par des sous-traitants***	
	$ (omettre les cents)
*Si les coûts de travaux effectués par des sous-traitants sont inclus dans un autre poste (c.-à-d. les achats de matériaux), veuillez estimer **en dollars les coûts des sous-traitants**	
5. **Matériaux:**	
a) Stock de matériaux (inventaire) au début de l'exercice comptable de ce rapport	3
b) Coûts des matériaux achetés	
c) Stock de matériaux (inventaire) à la fin de l'exercice comptable de ce rapport	
d) **Coût total des matériaux utilisés** (somme de postes 5 a) plus 5 b) moins 5 c)	
NOTA: Les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées doivent inscrire au poste 15 ci-dessous les salaires ou traitements versés à eux-mêmes.	
6. **Salaires bruts versés à tous les ouvriers payés à l'heure**	
7. a) **Traitements bruts versés aux employés de bureau** (e.g. cadres supérieurs, administrateurs et autre personnel de bureau, surveillants, etc., y compris les bonis et commissions)	
b) **Nombre moyen d'employés de bureau** (dont les rémunérations figurent au poste 7a) . . . . . Nombre	
8. **Contributions patronales versées au bénéfice des employés:** (Somme totale des contributions **non incluses** dans les questions 6 et 7 a) ci-dessus, telles que l'indemnisation des accidents du travail; l'assurance chômage; les régimes de pensions du Canada ou provincial, et privés; l'assurance de vie, de maladie et d'accident; les plans de bien-être syndicaux, les jours fériés payés et les congés annuels payés, etc; inclure les indemnités de subsistance, de logement et de transport)	
9. **Amortissement pour l'exercice comptable**	
a) Machines et équipement	4
b) Bâtiments	
10. **Coût des mauvaises créances irrécouvrables**	
11. **Toutes autres dépenses non spécifiées ci-dessus** (e.g. les frais de chauffage, d'éclairage, de téléphone, de location pour bâtiments et équipement, de fournitures de bureau, les frais juridique, d'assurance, etc.)	
12. **COÛT GLOBAL** (somme totale des postes 2 moins 3 plus 4, 5 d), 6, 7 a), 8, 9 a), 9 b), 10 et 11)	
13. **Bénéfice net d'exploitation, avant impôts (en cas d'une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)****	
**Veuillez vous assurer que le poste 12 plus (ou moins) le poste 13 est égal au poste 1a) au haut de la page.	
14. **Revenus ou pertes nets divers ne provenant pas de l'exploitation** (e.g. mauvaises créances recouvrées, revenus nets de la location pour bâtiments et équipement, intérêts sur placement d'affaire, gains ou pertes provenant de ventes immobilières, etc. Si la somme totale des items dénote une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)	
15. **Gains et retraits des propriétaires ou des associés actifs (pour les sociétés non incorporées seulement)**	

SECTION C (fin)

16. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle installé des matériaux qui vous ont été fournis par des entrepreneurs généraux ou des propriétaires de bâtiments, et qui ne sont pas inclus parmi les coûts de matériaux achetés? ☐ Oui ☐ Non

17. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle acheté des matériaux qui ont par la suite été fournis à vos sous-traitants pour l'installation? ☐ Oui ☐ Non

Usage Statistique Canada

SECTION D: BILAN (POUR LES SOCIÉTÉS INCORPORÉES SEULEMENT)

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

$ (omettre les cents)

ACTIF:

1. **Comptes à recevoir, y compris les retenues** (après déductions pour créances douteuses) . . . . . ■

2. **Autres actifs totals à court terme** (e.g. encaisse, placements de fonds à court terme, travaux en cours, inventaire des matériaux, dépenses payées à l'avance, dépôts etc.) . . . . . 5 ■

3. a) **Total des immobilisations** (e.g. terrains, bâtiments et toutes les catégories d'équipement, **moins amortissements accumulés**) . . . . . ■

$ (omettre les cents)

b) **Amortissements accumulés** . . . . . ■

4. **Total d'autres actifs à long terme** (e.g. placements de fonds à long terme, hypothèques, frais d'incorporation, achalandage, intangibles, etc.) ■

5. **TOTAL DE L'ACTIF** (somme totale des postes 1, 2, 3 a) et 4 ci-dessus) . . . . . ■

NOTA: LE TOTAL DE L'ACTIF, POSTE 5, DOIT ÉGALER LE TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL, POSTE 9.

PASSIF ET CAPITAL:

6. **Total du passif à court terme** (e.g. comptes payables, emprunts bancaires à court terme et billets à payer, montants facturés au surplus des coûts, retenues, avances, etc.) . . . . . ■

7. **Total du passif à long terme** (e.g. dettes à long terme, hypothèques, emprunts, avances des affiliées, etc.) . . . . . ■

6

8. **Capital total** (e.g. capital-actions, surplus d'apport, bénéfices non répartis, etc.) . . . . . ■

9. **TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL** (somme totale des postes 6, 7 et 8 ci-dessus) . . . . . ■

SECTION E: CARACTÉRISTIQUES DES OUVRIERS PAYÉS À L'HEURE AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE DE CE RAPPORT

NOTA: 1. Ne pas inclure dans cette section des renseignements concernant les employés de bureau ou les travaux exécutés par les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées.
2. Si vous n'avez pas l'information exacte, veuillez donner des estimations les plus précises.

Usage Statistique Canada ■

NOTA: RÉPONDRE AUX QUESTIONS SOIT DU GROUPE A OU DU GROUPE B CI-DESSOUS

Nombre

GROUPE A

1. **Nombre total d'heures-ouvriers qualifiés ou de compagnons au cours de l'exercice comptable de ce rapport** (tous métiers et tous catégories) ■

2. **Nombre total d'heures-apprentis** (tous métiers et toutes catégories) . . . . . ■

3. **Nombre total d'heures-ouvriers "divers" sur les lieux** (y compris tous les autres employés sur les lieux de la construction tels que les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle et générale, etc.) . . . . . ■

4. **Nombre total d'heures-ouvriers** (somme des postes 1, 2 et 3) . . . . . ■

GROUPE B

Nota: Les taux horaires moyen bruts des questions 1 b), 2 b) et 3 b) doivent **comprendre** les contributions de l'employeur au régime de pension, les jour fériés, l'indemnité de congés payés, l'assurance-chômage et l'assurance-accident, l'indemnisation des accidentés du travail, la caisse de prévoyance des syndicats, etc.

Nombre

1. a) **Nombre moyen d'ouvriers qualifiés ou aux compagnons rémunérés au cours de l'exercice comptable de ce rapport** (ouvriers qualifiés de tous les métiers et catégories) . . . . . ■

$ et ¢

b) **Taux horaire moyen** brut versé aux ouvriers qualifiés ou aux compagnons . . . . . ■

Nombre

2. a) **Nombre moyen des apprentis rémunérés** (apprentis de tous les métiers et catégories) . . . . . ■

$ et ¢

b) **Taux horaire moyen** brut payé aux apprentis . . . . . ■

Nombre 7 ■

3. a) **Nombre moyen "d'autres" employés sur les lieux** (y compris les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle, etc.)

$ et ¢

b) **Taux horaire moyen** brut payé aux "autres" employés . . . . . ■

SECTION F: CARACTÉRISTIQUES DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION ET DE RÉPARATION AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

NOTA: SI DES RENSEIGNEMENTS EXACTS NE PEUVENT ÊTRE OBTENUS DIRECTEMENT OU TIRÉS AISÉMENT DE VOS DOSSIERS, INSCRIVEZ LES ESTIMATIONS LES PLUS PRÉCISES.

	Pourcentage
1. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de construction ci-dessous:**	
a) **Résidentiels** (maisons unifamiliales et duplex, y compris les habitations rurales)	■
b) **Autres résidentiels** (triplex, quatre appartements ou plus, maisons en rangée, etc.)	■
c) **Bâtiments non-résidentiels** (à usage industriel et commercial, institutions, etc., y compris les bâtiments agricoles)	■
d) **Travaux de génie** (éclairage des routes et des aérodromes, installations électriques, y compris les génératrices, les ouvrages de contrôle, les transformateurs, les lignes de transmissions, les chemins de fer, les téléphones, le télégraphe)	■
	Somme totale des postes a) à d) = 100%

Usage Statistique Canada	
■	■

	Pourcentage
2. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de travaux ci-dessous:**	
a) **Construction neuve** (inclure les travaux exécutés sur structures et bâtiments neufs; rajouts aux structures et bâtiments existants; changements majeurs, altérations, renouvellements et modifications partielles ou entières; etc.)	
b) **Réparation et service** (inclure restaurations ou modifications de moindre importance faite dans le but de redonner leur norme de base au structures et bâtiments déjà existants; service et entretien régulier ou extraordianire; etc.)	
	Somme totale des postes a) et b) = 100%

Usage Statistique Canada	
■	■

	Pourcentage
3. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif de:**	
a) Travaux en électricité	
b) Autres travaux (c.-à-d. non-électrique)	■
	Somme totale des postes (a) et (b) = 100%

SECTION G. CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE RÉSIDENTIELS

	Usage Statistique Canada	$ (omettre les cents)
1. Est-ce que la firme a exécuté des travaux de chauffage électrique résidentiels? ☐ Oui ☐ Non	■	
2. Si vous avez répondu "Oui"		
a) Veuillez indiquer la valeur approximative des installations de chauffage électrique dont vous vous êtes chargés		■
		Nombre
b) Veuillez indiquer le nombre approximatif des domiciles où vous avez assuré l'installation de chauffage électrique*		■

* **NOTA:** Un bâtiment qui comporte 10 appartements = 10 domiciles

SECTION H. DISTRIBUTION DES ACHATS DE MATÉRIAUX

	Pourcentage
1. Quel était le pourcentage approximatif des matériaux achetés (Question 5 b), section C) réprésentant:	
a) Accessoires de canalisation	■
b) Fils et câbles	■
c) Éclairage	■
d) Accessoires de ligne de distribution	■
e) Conduits	■
f) Tous les autres matériaux	■
	Somme des postes a) à f) = 100%

Usage Statistique Canada
8 ■

ACCORDS FÉDÉRAUX-PROVINCIAUX EN MATIÈRE D'ÉCHANGE DE RENSEIGNEMENTS: Afin d'éviter tout chevauchement des enquêtes et de fournir des statistiques uniformes, Statistique Canada mène cette enquête aux termes d'un accord conjoint conclu en vertu de l'article 10 de la Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970 - 71 - 72, chapitre 15, pour l'échange de renseignements avec l'Agence Centrale de la Statistique de la Colombie-Britannique, pour les répondants de cette province.

Nom de la personne ayant rempli la déclaration:	Titre:	Date:
Adresse Commerciale:	Code postal:	N° de téléphone (avec l'indicatif régional):

SELECTED PUBLICATIONS

Catalogue

Annual

61-205 Private and Public Investment in Canada, Outlook, Bil.
61-206 Private and Public Investment in Canada, Mid-year Review, Bil.
64-201 Construction in Canada, Bil.
64-203 Building Permits, Bil.
64-204 The Mechanical Contracting Industry, Bil.
64-205 The Electrical Contracting Industry, Bil.
64-206 The Highway, Road, Street and Bridge Contracting Industry, Bil.
64-207 The Non-residential General Building Contracting Industry, Bil.
64-208 The Residential General Building Contracting Industry, Bil.
64-209 The Heavy Engineering Contracting Industry, Bil.
64-210 The Special Trades Contracting Industry, Bil.

Monthly

64-001 Building Permits, Bil.
64-002 Housing Starts and Completions, Bil. (Formerly New Residential Construction)

Bil. — Bilingual

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available free on request from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

CHOIX DE PUBLICATIONS

Catalogue

Annuel

61-205 Investissements privés et publics au Canada, Perspectives, Bil.
61-206 Investissements privés et publics au Canada, Revue de la mi-année, Bil.
64-201 La construction au Canada, Bil.
64-203 Permis de bâtir, Bil.
64-204 Les entrepreneurs d'installations mécaniques, Bil.
64-205 Les entrepreneurs d'installations électriques, Bil.
64-206 Les entrepreneurs de grande route, chemin, rue et pont, Bil.
64-207 Les entrepreneurs généraux en bâtiments non-domiciliaires, Bil.
64-208 L'industrie des entreprises générales en construction domiciliaire, Bil.
64-209 L'industrie des entrepreneurs en gros travaux de génie, Bil.
64-210 L'industrie des entrepreneurs en métiers spécialisés, Bil.

Mensuel

64-001 Permis de bâtir, Bil.
64-002 Logements mis en chantier et parachevés, Bil. (Auparavant, Construction domiciliaire neuve)

Bil. — Bilingue

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Canada

ISTORY LIBRARY MATERIAL

Catalogue 64-205 Annual

Catalogue 64-205 Annuel

Government Publications

The electrical contracting industry

1981

Les entrepreneurs d'installations électriques

1981



Statistics Canada Statistique Canada

Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Construction Census Section,
Construction Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 995-8192) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(359-5405)
Ottawa	(992-4734)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(966-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 2-2015

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section du recensement de la construction,
Division de la construction,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 995-8192) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(359-5405)
Ottawa	(992-4734)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(966-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux **utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zénith 2-2015

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Statistics Canada
Construction Division

The electrical contracting industry

1981

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1983

September 1983
5-3202-505

Price: Canada, $6.35
Other Countries, $7.60

Catalogue 64-205

ISSN 0702-8083

Ottawa

Statistique Canada
Division de la construction

Les entrepreneurs d'installations électriques

1981

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1983

Septembre 1983
5-3202-505

Prix: Canada, $6.35
Autres pays, $7.60

Catalogue 64-205

ISSN 0702-8083

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

. . figures not available.

. . . figures not appropriate or not applicable.

– nil or zero.

- - amount too small to be expressed.

p preliminary figures.

r revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

. . nombres indisponibles.

. . . n'ayant pas lieu de figurer.

– néant ou zéro.

- - nombres infimes.

p nombres provisoires.

r nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Table of Contents

	Page
General Review	v
Table	
1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada, 1981	2
2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada and Provinces or Regions, 1981	4
3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1981	20
4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1981	22
5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1981	24
6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1981	26
7. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1981	27
Questionnaire	29
Selected Publications	37

Table des matières

	Page
Revue générale	v
Tableau	
1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada, 1981	2
2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada et provinces ou région, 1981	4
3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1981	20
4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1981	22
5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1981	24
6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1981	26
7. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1981	27
Questionnaire	33
Choix de publications	37

GENERAL REVIEW

Construction Activity

Total construction activity comprises the output of the construction industry proper, plus the output by construction labour forces of establishments classified to other than the construction industry (usually referred to as force or own account construction).

The total value of construction activity in 1981 (as detailed by sector and type of construction in Text Tables I to III) was about $56.9 billion. Building construction accounted for some $31.5 billion, while the engineering portion contributed another $25.4 billion to the total programme. The residential component of building construction accounted for about $16.4 billion. The non-residential portion of building construction was about $15.1 billion.

New construction accounted for some $47.9 billion of the total programme. The repair component was about $9.0 billion.

The Construction Industry

As measured by the 1981 Census of the Construction Industry (Text Table IV), contractors or establishments primarily engaged in construction work for sale to others performed some $30.9 billion or 54.3% of the total $56.9 billion construction programme for that year.

The Construction Industry portion comprised a mix of some $9.9 billion (32.0%) of residential work, $11.8 billion (38.2%) of non-residential building construction, and $9.2 billion (29.8%) of engineering work. Some $24.9 billion or 80.6% of the Construction Industry's work consisted of new construction. The balance of $6.0 billion (19.4%) was repair work.

REVUE GÉNÉRALE

L'ensemble des travaux de construction

L'ensemble des travaux de construction comprend les travaux de l'industrie de la construction proprement dite et les travaux exécutés par la main-d'oeuvre des entreprises qui ne sont pas classées dans l'industrie de la construction (généralement désignée sous le nom de construction de main-d'oeuvre pour compte propre).

En 1981 la valeur globale des travaux de construction (répartie en détail par secteur et genre de construction dans les tableaux explicatifs I à III) s'est élevée à environ $56.9 milliards. Quelque $31.5 milliards de l'ensemble représentaient la construction de bâtiments alors que la part des travaux de génie civil était d'environ $25.4 milliards. La construction résidentielle a représenté approximativement $16.4 milliards. La part des bâtiments non résidentiels a été d'environ $15.1 milliards.

La construction neuve figure pour environ $47.9 milliards de l'ensemble du programme. Les réparations sont évaluées approximativement à $9.0 milliards de dollars.

L'industrie de la construction

Selon le recensement de 1981 de l'industrie de la construction (tableau explicatif IV), les entrepreneurs ou les établissements qui s'occupent principalement d'exécuter des travaux de construction pour le compte d'autrui ont réalisé un chiffre d'affaires de $30.9 milliards, ce qui représente 54.3% du programme total de $56.9 milliards accompli cette année là.

L'industrie de la construction englobait la construction résidentielle, avec $9.9 milliards (32.0%), la construction de bâtiments non résidentiels, avec $11.8 milliards (38.2%), et les travaux de génie civil, avec $9.2 milliards (29.8%). La construction neuve s'est élevée à $24.9 milliards, soit 80.6% des travaux de l'industrie de la construction. Le reste, soit $6.0 milliards (19.4%), représente les travaux de réparations.

TEXT TABLE I. Total Value of Construction Work Performed – Summary by Sectors, Canada, 1981-1983(1,2,3,4,5,6,)

TABLEAU EXPLICATIF I. Valeur globale des travaux de construction exécutés. – Sommaire par secteurs, Canada, 1981-1983(1,2,3,4,5,6)

Sector / Secteur	1981			1982			1983		
	New / Neuve	Repair / Réparations	Total	New / Neuve	Repair / Réparations	Total	New / Neuve	Repair / Réparations	Total
	millions of dollars – millions de dollars								
Total	**47,859.8**	**9,022.4**	**56,882.2**	**46,208.0**	**9,535.0**	**55,743.0**	**45,405.3**	**10,137.8**	**55,543.1**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	1,280.8	336.1	1,616.9	1,376.9	350.0	1,726.9	1,257.9	364.1	1,622.0
Forestry – Forêts	132.9	87.4	220.3	84.9	74.4	159.3	80.4	87.9	168.3
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	7,804.2	692.3	8,496.5	7,501.8	693.3	8,195.1	8,205.0	748.7	8,953.7
Manufacturing – Fabrication	3,074.3	850.8	3,925.1	2,771.0	803.1	3,574.1	2,041.4	858.5	2,899.9
Utilities – Services d'utilité publique	8,588.1	1,442.3	10,030.4	10,273.9	1,469.6	11,743.5	9,245.9	1,610.4	10,856.3
Construction industry(3) – Industrie de la construction(3)	208.6	28.9	237.5	204.2	28.2	232.4	203.6	28.1	231.7
Housing(5) – Logement(5)	13,135.4	3,229.4	16,364.8	9,890.6	3,451.0	13,341.6	10,726.8	3,687.6	14,414.4
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	595.4	189.8	785.2	535.9	181.7	717.6	522.5	189.2	711.7
Finance, insurance and real estate(6) – Finances, assurances et affaires immobilières(6)	3,917.2	259.2	4,176.4	3,392.6	259.4	3,652.0	2,656.3	283.1	2,939.4
Commercial services – Services commerciaux	723.7	123.4	847.1	774.6	110.4	885.0	583.8	121.4	705.2
Institutional services – Services institutionnels	1,882.3	401.9	2,284.2	2,109.3	454.3	2,563.6	2,303.7	459.0	2,762.7
Gouvernment departments(4) – Ministères gouvernementaux(4)	6,516.9	1,380.9	7,897.8	7,292.3	1,659.6	8,951.9	7,578.0	1,699.8	9,277.8

(1) Actual expenditures 1981, preliminary actual 1982, intentions 1983. — Dépenses réelles en 1981, dépenses réelles provisoires en 1982, dépenses projetées en 1983.

(2) Table from *Private and Public Investment in Canada. Outlook 1982.* — Tableau tiré de *Investissement privés et publics au Canada, perspectives de 1982.*

(3) Beginning in 1976, expenditures for the construction industry are projected from benchmark data derived from annual censuses of the construction industry. — À compter de 1976, les dépenses de l'industrie de la construction sont projetées à partir de données de référence provenant de recensements annuels de l'industrie de la construction.

(4) Data for government departments include data for departmental Crown corporations and exclude data for proprietary Crown corporations which are all classified to other industries. Agency Crown corporations, on the other hand, are provisionally classified in part to the other industries and the remainder to government departments. — Les donnees provenant des ministères gouvernementaux comprennent aussi celles des sociétés de la Couronne relevant des ministères tandis que les données des corporations de la Couronne de propriétaire sont comprises avec les autres entreprises. Par contre, une partie des corporations de la Couronne de mandataire sont temporairement classées comme entreprises et le reste sont rangées sous "administration fédérales".

(5) Beginning with the 1976 actual, residential expenditures have been adjusted upwards to include additional home improvements such as re-insulation, landscaping and other alterations. — À partir de 1976, chiffres réels, les dépenses de l'habitation ont été corrigées de façon à inclure les améliorations additionnelles, telles que la ré-isolation thermique, le paysagisme et autres modifications.

(6) Beginning with the 1972 Preliminary Actual data, an estimate was included for municipal services installed and financed by residential developers before being turned over to the municipal governments. The figures for previous years will be revised when more complete data are available. — Commençant avec les dépenses réelles provisoires de 1972, les données comprennent une estimation pour services municipaux installés et financés par les exploitants résidentiels avant qu'ils soient retournés aux gouvernements municipaux. Les chiffres pour les années précédentes seront revisés lorsque des données plus complètes seront disponibles.

TEXT TABLE II. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, 1979-1983(1,5)

TABLEAU EXPLICATIF II. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction 1979-1983(1,5)

No.	Type of construction / Genre de construction	1979 Value / Valeur	1979 Percent of total / Pourcentage du total	1980 Value / Valeur	1980 Percent of total / Pourcentage du total	1981 Value / Valeur	1981 Percent of total / Pourcentage du total	1982 Value / Valeur	1982 Percent of total / Pourcentage du total	1983 Value / Valeur	1983 Percent of total / Pourcentage du total
		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000	
1	**Construction – Total – Travaux de construction**	**43,023**	**100.0**	**48,327**	**100.0**	**56,884**	**100.0**	**55,743**	**100.0**	**55,544**	**100.0**
2	**Building construction – Total – Construction de bâtiments**	**24,706**	**57.4**	**26,540**	**54.9**	**31,537**	**55.4**	**28,207**	**50.6**	**28,102**	**50.6**
3	Residential(5) – Habitations(5)	14,267	33.2	13,872	28.7	16,365	28.8	13,342	24.0	14,414	26.0
8	Industrial – Bâtiments industriels	2,068	4.8	3,005	6.2	3,498	6.1	2,966	5.3	2,569	4.6
13	Commercial – Bâtiments commerciaux	5,074	11.8	5,912	12.2	6,986	12.3	6,868	12.3	5,979	10.8
22	Institutional – Édifices institutionnels	1,831	4.2	2,157	4.5	2,571	4.5	2,896	5.2	3,114	5.6
27	Other building – Autres bâtiments	1,466	3.4	1,594	3.3	2,117	3.7	2,135	3.8	2,026	3.6
36	**Engineering – Total – Travaux de génie**	**18,317**	**42.6**	**21,787**	**45.1**	**25,347**	**44.6**	**27,536**	**49.4**	**27,442**	**49.4**
37	Marine – Génie maritime	235	0.6	269	0.6	377	0.7	459	0.8	465	0.8
45	Road, highway and airport runways – Constructions de routes et de pistes d'envoi	3,380	7.9	3,731	7.7	4,092	7.2	4,304	7.7	4,306	7.7
50	Waterworks and sewage systems – Canalisations d'eau et systèmes d'égouts	1,863	4.3	1,997	4.1	2,145	3.8	2,295	4.1	2,421	4.4
56	Dams and irrigation – Barrages et irrigation	174	0.4	202	0.4	300	0.5	260	0.5	264	0.5
59	Electric power construction – Réseaux électriques	4,279	9.9	4,297	8.9	4,801	8.4	5,428	9.7	5,722	10.3
64	Railway, telephone and telegraph construction – Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	1,621	3.8	1,851	3.8	1,870	3.3	2,067	3.7	1,977	3.6
68	Gas and oil facilities – Installations de gaz et de pétrole	4,643	10.8	6,709	13.9	7,110	12.5	7,440	13.4	8,186	14.7
79	Other engineering construction – Autres travaux de génie	2,122	4.9	2,731	5.7	4,652	8.2	5,283	9.5	4,101	7.4

See footnote(s) on Text Table I.
Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE III. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, by Industry, 1981-1983(1,3,4,5,6)

TABLEAU EXPLICATIF III. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction, par branche d'activité, 1981-1983(1,3,4,5,6)

Industry Industrie	1981			1982			1983		
	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total
	thousands of dollars – milliers de dollars								
Total	**31,537,256**	**25,346,676**	**56,883,932**	**28,206,735**	**27,536,460**	**55,743,195**	**28,101,431**	**27,442,187**	**55,543,618**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	1,046,585	570,494	1,617,079	1,118,038	609,006	1,727,044	1,050,193	572,134	1,622,327
Forestry – Forêts	41,866	178,367	220,233	28,280	131,015	159,295	29,923	138,216	168,139
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	1,024,260	7,471,662	8,495,922	823,867	7,370,707	8,194,574	779,455	8,173,778	8,953,233
Construction(3)	234,301	3,125	237,426	229,640	3,032	232,672	228,840	2,997	231,837
Manufacturing – Fabrication	2,785,704	1,139,826	3,925,530	2,332,774	1,241,343	3,574,117	1,930,339	970,502	2,900,841
Utilities – Services d'utilité publique	1,067,169	8,964,116	10,031,285	1,172,334	10,571,782	11,744,116	1,150,065	9,706,298	10,856,363
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	744,079	40,849	784,928	680,784	37,087	717,871	660,890	50,451	711,341
Finance, insurance and real estate(6) – Finances, assurances et affaires immobilières(6)	3,708,080	468,864	4,176,944	3,359,984	291,826	3,651,810	2,661,889	277,450	2,939,339
Commercial services – Services commerciaux	825,721	21,018	846,739	867,854	17,070	884,924	690,109	15,739	705,848
Housing(5) – Logement(5)	16,364,781	–	16,364,781	13,341,565		13,341,565	14,414,312	–	14,414,312
Institutional services – Services institutionnels	2,256,279	28,571	2,284,850	2,535,515	28,302	2,563,817	2,730,157	32,217	2,762,374
Government departments(4) – Ministères gouvernementaux(4)	1,438,431	6,459,784	7,898,215	1,716,100	7,235,290	8,951,390	1,775,259	7,502,405	9,277,664

See footnote(s) on Text Table I.
Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE IV. Total Value of Work Performed by the Construction Industry by Principal Type of Construction and by Principal Type of Work, Canada, 1981(1)

TABLEAU EXPLICATIF IV. Valeur globale des travaux exécutés par l'industrie de la construction suivant le genre principal de construction et suivant le genre principal de travaux, Canada, 1981(1)

		Type of construction Genre de construction			Type of work Genre de travaux		
		Residential building Construction résidentiel	Non-residential building Construction non résidentiel	Engineering Travaux de génie	New construction Construction neuve	Repair construction Réparations	Total
		millions of dollars – millions de dollars					
Construction industry – Total – Industrie de la construction	**1981**	**9,878**	**11,841**	**9,204**	**24,938**	**5,985**	**30,923**
Residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction résidentiel	1981	3,406	323	10	3,381	358	3,739
Non-residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction non résidentiel	1981	120	2,926	141	3,044	143	3,187
Highway, road and bridge contractors – Entrepreneurs de construction de grandes routes, chemins et ponts	1981	34	34	2,690	2,413	345	2,758
Heavy engineering contractors – Entrepreneurs de construction lourde	1981	38	116	4,290	4,081	363	4,444
Special trade contractors – Total – Entrepreneurs en métiers spécialisés	**1981**	**6,280**	**8,442**	**2,073**	**12,019**	**4,776**	**16,795**
Mechanical trade contractors – Entrepreneurs d'installations mécaniques	1981	1,188	2,774	748	3,257	1,453	4,710
Electrical trade contractors – Entrepreneurs d'installations électriques	1981	742	1,796	286	2,002	822	2,824
Other special trade contractors – Autres entrepreneurs en métiers spécialisés	1981	4,350	3,872	1,039	6,760	2,501	9,261

(1) Based on Census of the Construction Industry results.
(1) Résultats du recensement de l'industrie de la construction.

Census of the Construction Industry Methodology

In censuses prior to 1975, data were collected by direct survey questionnaire and made available at the reported level only. No estimate was made for non-response or for firms not included in the census. It was known, however, that the majority of missing firms were small and that the coverage in terms of dollar volume ranged from 85% to 90% for most of the various sub-industry groups. During the 1981 Census cycle, a blend of direct survey and random sampling methods was used to provide universe level estimates as follows:

For 1981, construction firms were separated by total operating revenue into two groups: those with more than $500,000 annual revenue and those with annual revenue in the range of $10,000 to $500,000. The larger firms received the census long form, of which a sample is provided at the end of this publication. The smaller firms were stratified by sub-industry group, size range and province, from which a representative sample was selected for the collection of financial and non-financial data. The sampling rates varied between 10% and 50% for firms with less than $375,000 annual revenue. Financial data were collected for all firms between $375,000 and $500,000 total operating revenue. The financial information was obtained from administrative records provided by Revenue Canada. Non-financial data (i.e., operating characteristics and labour data) were collected for a sub-sample of this group, numbering approximately 7,000 contractors, by means of an abbreviated survey form. The sample results were inflated to the universe level using the weight associated with each record in the sample. The weight for a record was calculated as the inverse of its probability of inclusion in the sample (sampling rate). The large and small firm results were then merged and tabulated to produce the tables contained in this publication.

Over the past few years, a comprehensive review has been undertaken of sampling procedures, data qualities and methodologies employed in the generation of the Census of the Construction Industry small firm universe. As a result of this review, a number of corrections and improvements have been introduced. Statistical users familiar with previous year issues of "The Electrical Contracting Industry" will note that the 1981 data show significant increases in population and activity level. A substantial portion of these increases is attributed to revisions as previously noted.

Méthodologie du recensement de l'industrie de la construction

Dans les recensements antérieurs à 1975, les données étaient recueillies par questionnaire direct et rendues disponibles au niveau de déclaration seulement. En d'autres termes, aucune estimation n'était faite pour tenir compte des non répondants ou des entreprises non recensées. On savait toutefois, que la plupart des entreprises omises étaient petites et que le volume en dollars que représentaient les entreprises incluses, s'échelonnait entre 85% et 90% dans les divers sous-groupes de l'industrie. Au cours du recensement 1981, on s'est servi à la fois de l'enquête directe et de sondage aléatoire pour obtenir des estimations représentant l'ensemble de l'univers. Voici un aperçu des méthodes employées à cette fin:

Pour 1981, les entreprises de construction ont été partagées en deux groupes selon le montant annuel de leur revenu d'exploitation: plus de $500,000 et $10,000 à $500,000. Les grandes entreprises ont reçu le questionnaire de recensement détaillé, dont un spécimen figure à la fin de cette publication. Les petites entreprises ont, d'autre part, été stratifiées selon leur groupe d'activité économique, la taille et la province; dans chaque strate, un échantillon représentatif a été tiré en vue de la collecte des données financières et non financières. Parmi les entreprises dont le revenu annuel était inférieur à $375,000, la fraction de sondage allait de 10% à 50%. Des données financières ont été obtenues pour toutes les entreprises dont le revenu brut d'exploitation s'échelonnait entre $375,000 et $500,000. On a obtenu les renseignements financiers en consultant les documents administratifs de Revenu Canada. Pour recueillir les données non financières (c.-à-d., les caractéristiques d'exploitation et les données sur la main-d'oeuvre) on a envoyé à un sous-échantillon de ce groupe, comprenant environ 7,000 entrepreneurs, une formule d'enquête abrégée. Les chiffres de l'échantillon ont été gonflés au niveau de l'univers à l'aide du coefficient de pondération lié à chaque document de l'échantillon. Le coefficient d'un document est égal à l'inverse de sa probabilité d'inclusion dans l'échantillon (fraction de sondage). Les résultats obtenus pour les grandes et petites entreprises ont ensuite été regroupés et totalisés en vue de dresser les tableaux figurant dans la présente publication.

Au cours des deux dernières années, nous avons entrepris une révision complète de nos procédures d'échantillonnage, de la qualité des données et des méthodes utilisées pour recenser l'univers des petites entreprises de l'industrie de la construction. Cette révision nous a permis d'introduire un nombre de corrections et d'améliorations. Les utilisateurs qui connaissent bien les numéros antérieurs de "L'industrie des entrepreneurs d'installations éléctriques" remarqueront que les données de 1981 indiquent une augmentation substantielle du nombre d'entreprises et de leurs niveaux d'activité. On peut attribuer une part importante de cette augmentation aux révisions susmentionnées.

The Electrical Contracting Industry

Results of the 1981 Census of the Electrical Contracting Industry (Tables 2-5) show that the 9,526 establishments classified to this construction sub-industry group had total operating revenues of $2,-967,149,298 This figure includes $2,915,203,141 of operating revenues derived from new, renovation and repair construction activity. The remaining $51,946,-157 was comprised of revenues from various non-construction operations (e.g., retail and wholesale sales of materials, sales and repair of appliances, rentals, etc.).

On the basis of "net construction revenue" or total value of work put in place by own labour force (i.e., construction revenue minus sub-contracts), the 9,526 establishments classified to this industry group were responsible for $2,824,320,236 construction work. Net construction revenues are normally used as a measure of work put in place rather than construction revenue to eliminate the double counting of sub-contracts. The latter, in effect, are reported both by the contractor establishments which awarded the sub-contracts and by the establishments which received the awards.

Statistical users should note that the preceding values reported for electrical contractors do not measure the total electrical work performed within the 1981 construction programme. The following deficiencies are acknowledged:

the reported values do not include electrical work performed by own account labour forces;

the values include minor amounts of non-electrical work (e.g., mechanical work) performed by establishments whose principal classification is electrical;

the values do not include minor amounts of electrical work performed by establishments whose principal classification is other than electrical (e.g., general contractors, mechanical contractors, other trade contractors, etc.).

Comparisons with the Construction Industry

In terms of net construction revenue, electrical establishments in 1981 accounted for about 9.1% of total Construction Industry output (9.4% in 1980).

Electrical establishments engaged in residential construction reported net construction revenue for new and repair work of $742,075,894 or about 7.5% of total residential work performed by the Construction Industry. In the non-residential and engineering sectors, the reported electrical net construction revenue of $2,082,244,342 was about 9.9% of total Construction Industry output.

Les entrepreneurs d'installations électriques

Il ressort des résultats du recensement de 1981 des entrepreneurs en installation électrique (tableaux 2-5) que les 9,526 établissements, classés dans ce sous-groupe de la construction, ont totalisé des revenus d'exploitation de $2,967,149,298 Ce chiffre comprend $2,915,203,141 de revenus provenant de la construction neuve, ainsi que des travaux de rénovation et de réparation. Le solde $51,946,157 représente des revenus d'activités ne relevant pas de la construction (telles que la vente de matériaux en gros et détail, ventes et réparation d'appareils, les commissions, etc.).

Si l'on ramène les travaux de construction des 9,526 établissements classés à cette industrie au "montant net des revenus de construction", ou à la valeur totale des travaux exécutés par leur propre main-d'oeuvre (c.-à-d., si l'on déduit la valeur des travaux confiés à des sous-traitants du revenu de la construction), on constate qu'ils s'élèvent à $2,824,320,236 Les montants nets des revenus de construction sont généralement utilisés pour mesurer le travail exécuté plutôt que le revenu de la construction afin d'éviter de compter deux fois les travaux des sous-traitants. Ces derniers en effet sont déclarés à la fois par les entreprises de construction qui confient des travaux à des sous-traitants et par les établissements de sous-traitance eux-mêmes.

Les utilisateurs des statistiques doivent tenir compte du fait que les chiffres indiqués précédemment pour les entrepreneurs en électricité ne représentent pas tous les travaux électriques exécutés dans le cadre du programme de construction de 1981. Mentionnons certaines lacunes:

les données ne comprennent pas les travaux en électricité excécutés par une main-d'oeuvre utilisée pour propre compte;

les données englobent des petits travaux de construction non-électriques (par ex., travaux mécaniques) exécutés par des entreprises classées principalement comme entrepreneurs en électricité;

les données ne comprennent pas les petits travaux en électricité exécutés par des entreprises non classés comme entrepreneurs en électricité (par ex., entrepreneurs généraux, de mécanique, autres métiers, etc.).

Comparaisons avec l'industrie de la construction

Au chapitre des revenus nets de la construction, les entreprises de construction électrique ont représenté environ 9.1% de la production totale de l'industrie de la construction en 1981 (contre 9.4% en 1980).

Ces entreprises ont tiré des revenus nets de $742,075,894 des travaux de construction neuve et de réparations dans le secteur résidentiel, soit environ 7.5% de la construction résidentielle totale effectuée par l'industrie. En ce qui concerne la construction non résidentielle et les travaux de génie civil, les entreprises de construction électrique ont déclaré des revenus nets de $2,082,244,342, soit environ 9.9% de la production totale de l'industrie.

Electrical establishments engaged in new construction had net construction revenue of $2,002,426,373 or about 8.0% of the Construction Industry's total new programme. In the repair component, reported electrical net construction revenue was $821,893,863 or some 13.7% of total Construction Industry repair work.

Composition of Electrical Inputs

A six-year comparison of the electrical industry's level of total operating revenue and composition of inputs is provided in Figure I. Percentages given are for the content of each item relative to total operating revenue for the year.

Les entreprises de construction électrique neuve ont obtenu des revenus nets de $2,002,426,373, soit environ 8.0% de l'ensemble de la construction neuve exécutés par l'industrie. Au chapitre des réparations, les revenus nets déclarés de $821,893,863 ont représenté environ 13.7% de l'ensemble des travaux de réparations faits par l'industrie.

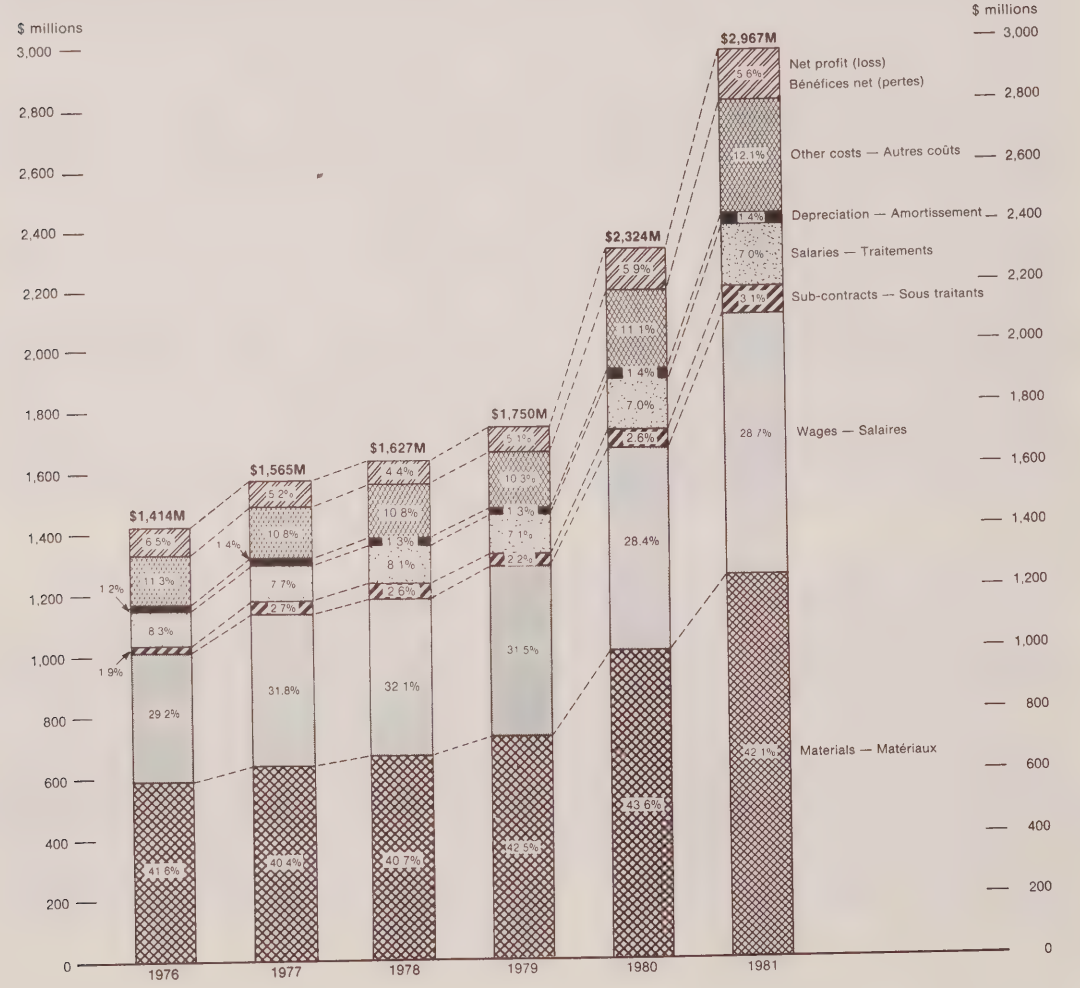
Composition des entrées dans la construction électrique

La figure I présente des données comparatives du niveau du total des revenus d'exploitation et de la composition des entrées des entreprises d'installations électriques pour une période de six ans. Les pourcentages indiquent dans quelle proportion intervient chacune des composantes du total des revenus d'exploitation pour chaque année.

Figure I

Level and Composition of Total Operating Revenue for Electrical Contractors, Canada, 1976-1981

Niveau et nature des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques, Canada, 1976-1981



Levels of Profit and Loss

Summarized in Figure II are 1981 electrical industry levels of profit and loss for Canada and the ten provinces, the latter being arranged in ascending order of profit. The tops of the left-hand bars describe aggregate net profit margins (before taxes) of profitable establishments only, while the tops of the right-hand bars give the aggregate losses of establishments in a loss position (percentages are relative to total operating revenue). The vertical distance between the tops of related profit and loss bars describes industry aggregate profits netted for losses.

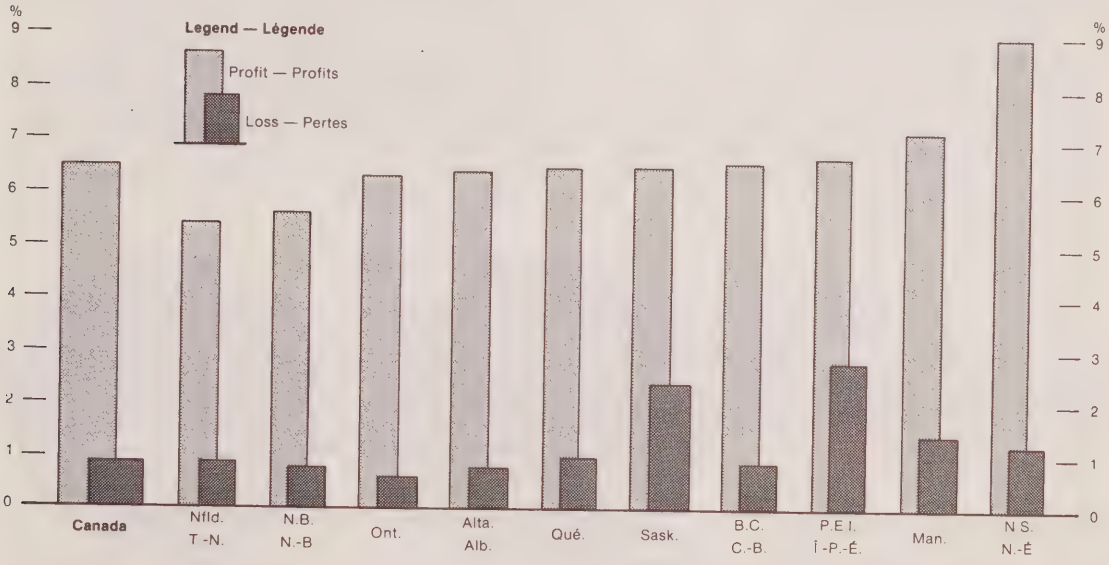
Niveaux des profits et pertes

La figure II présente un sommaire des niveaux des profits et pertes des entreprises d'installations électriques pour le Canada et les dix provinces en 1981 (les provinces figurent par ordre croissant des profits). Les têtes des colonnes de gauche indiquent les marges de profit net global (avant impôts) des établissements ayant réalisé des profits seulement, tandis que les têtes des colonnes de droite indiquent les pertes globales des établissements ayant réalisé des pertes (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation). La distance verticale entre les têtes des colonnes imbriquées des profits et des pertes représente les profits pour l'ensemble des activités économiques après soustraction des pertes.

Figure II

Levels of Profit and Loss, Canada and Provinces, 1981

Niveaux des bénéfices et pertes, Canada et provinces, 1981



Electrical Distribution by Type of Construction (Table 3)

An uneven distribution is characteristic of the electrical contracting industry in terms of the total operating revenue accomplished by corresponding numbers of establishments classified to each category of building construction.

Some 5,661 establishments classified to residential work numerically comprise 59.4% of the total respondents. The same group, however, performed only 24.7% of the total operating revenue reported for the industry.

This is in contrast to the distributions of electrical establishments and volumes of work in the non-residential sector, where 3,469 or 36.4% of all establishments accounted for 66.9% of total operating revenue.

Some 396 firms, or 4.2% of all establishments, were classified to engineering and other types of construction work. These firms performed about 8.4% of total operating revenue.

The distribution of total operating revenue by principal type of construction is portrayed in Figure III (top left). In addition, Figure III displays the 1981 Canada-level input compositions or operating characteristics for establishments classified to each type of construction (percentages are relative to total operating revenue for each group).

Regional Distribution

The 1981 regional distribution of the electrical industry's output is summarized in Figure IV. The latter includes comparative percentage distributions for electrical net construction revenue and numbers of electrical establishments. A more detailed regional breakdown of the electrical industry is published in Table 2.

Distribution by Size Group (Table 2)

In terms of volume put in place, it is evident that the electrical contracting industry is dominated by a relatively small number of large establishments.

The 498 establishments which reported net operating revenue (i.e., total operating revenue less subcontracts) of $1 million or more in 1981 numerically represent only 5.2% of the total number of establishments. Their total operating revenues, however, is equivalent to a substantial 51.9% of the total electrical volume.

By contrast, the 5,096 establishments with net operating revenue of less than $100,000 numerically comprise 53.5% of the total establishments, but their total operating revenue amounts to only 8.0% of the total electrical volume.

Répartition des travaux en électricité par genre de construction (tableau 3)

L'industrie de la construction électrique sous contrat se caractérise par une répartition irrégulière si l'on considère les travaux facturés et le nombre correspondant d'entreprises dans chaque catégorie de l'industrie du bâtiment.

Quelque 5,661 établissements classés dans le secteur de la construction résidentielle représentent en nombre 59.4% de l'ensemble des enquêtés. Ce même groupe, par contre, n'a effectué que 24.7% du total des revenus d'exploitation dans cette industrie.

À l'opposé, la répartition des établissements électriques et du volume du travail dans le secteur non résidentiel s'établit comme suit 3,469 établissements, soit 36.4% de tous les établissements, figurent pour environ 66.9% du total des revenus d'exploitation.

Quelque 396 entreprises, soit 4.2% de tous les établissements, étaient classés dans le génie civil et d'autres types de construction. Elles ont exécuté environ 8.4% du total des revenus d'exploitation.

La répartition du total des revenus d'exploitation par genre principal de construction figure au haut de la figure III. De plus, ce graphique présente les compositions des entrées ou caractéristiques d'exploitation des établissements selon le genre de construction pour le Canada en 1981 (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation pour chaque groupe).

Répartition régionale

La figure IV présente un sommaire de la répartition régionale de la production des entreprises d'installations électriques en 1981. Il comprend des données comparatives de la répartition proportionnelle du total des revenus nets de ce secteur de la construction et indique le nombre d'établissements d'installations électriques. Une ventilation régionale plus détaillée figure au tableau 2.

Répartition par groupe d'importance (tableau 2)

Pour ce qui est du volume des travaux exécutés, il apparaît clairement que l'industrie de la construction électrique est dominée par un assez petit nombre d'établissements importants.

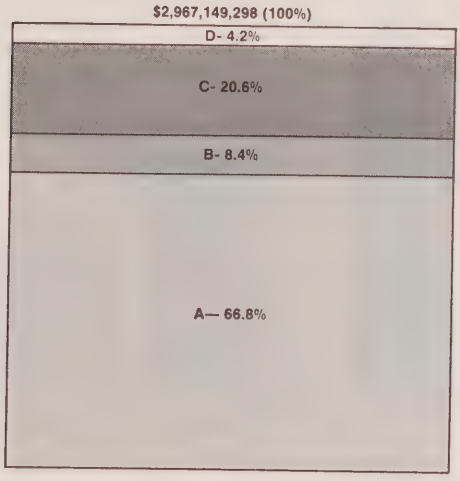
Les 498 établissements qui ont déclaré avoir des revenus nets d'exploitation (c.-à-d., total des revenus d'exploitation moins les sous-traitants), au total, en 1981 de $1 million ou plus, représentent 5.2% seulement de l'ensemble des établissements. Le total des revenus d'exploitation s'élève cependant à environ 51.9% du volume total des travaux électriques.

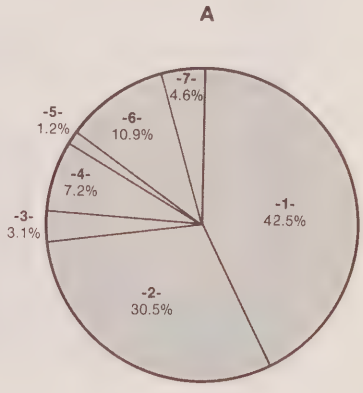
À l'opposé, les 5,096 établissements dont le revenu net d'exploitation est inférieur à $100,000 représentent 53.5% des établissements, alors que le total des revenus d'exploitation n'est que 8.0% du volume total des entreprises en construction électrique.

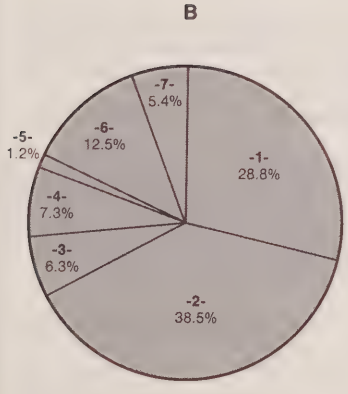
Figure III

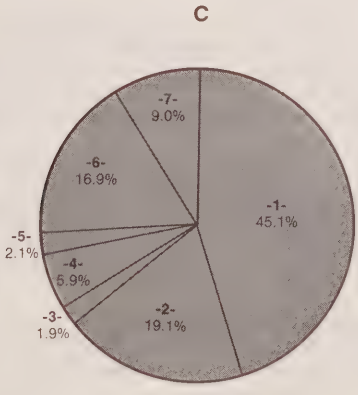
Distribution of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified to Principal Type of Construction Activity and Related Operating Characteristics, Canada, 1981

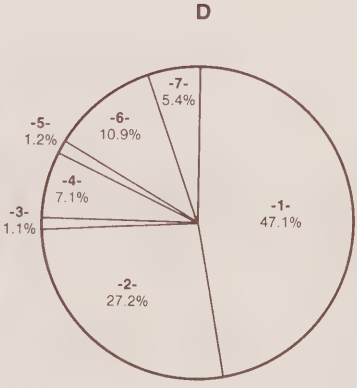
Répartition des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques classés suivant le genre principal de construction et des caractéristiques pertinentes d'exploitation, Canada, 1981











Legend — Légende

Materials **-1-** Matériaux

Wages **-2-** Salaires

Payments to sub-contractors **-3-** Paiements aux sous-traitants

Salaries **-4-** Traitements

Depreciation **-5-** Amortissement

Other expenses **-6-** Autres coûts

Net profit (loss) before taxes **-7-** Bénéfices (pertes) nets avant impôts

Non-residential buildings **-A-** Bâtiments non-domiciliaires

Engineering **-B-** Travaux de génie

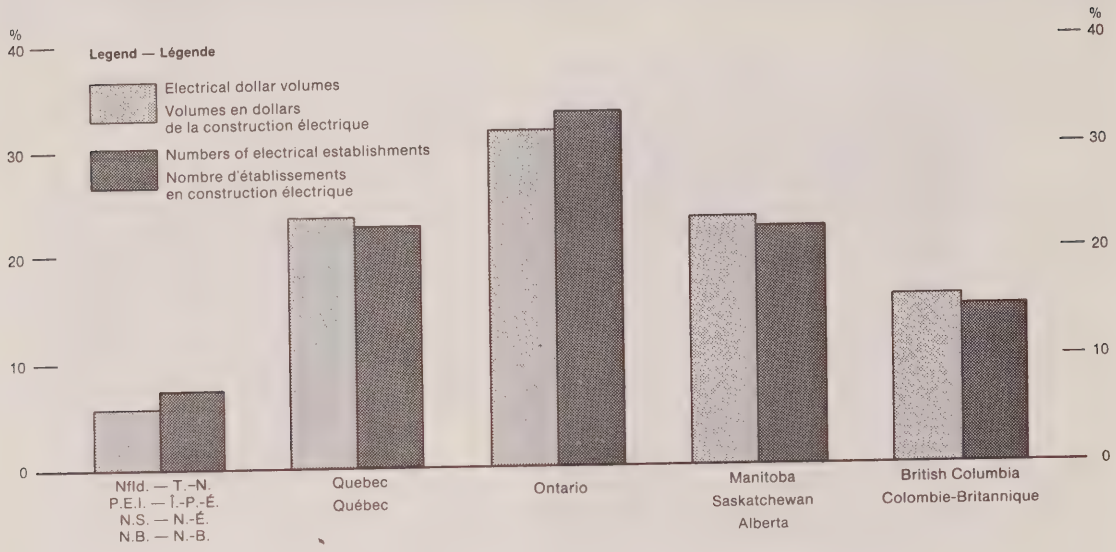
Residential (single, duplex, semi-detached) **-C-** Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)

Residential (triplex, row housing, apartment) **-D-** Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)

Figure IV

Regional Distributions (Percentage) of Electrical Dollar Volumes and Numbers of Electrical Contractors, 1981

Répartition régionale (pourcentage) du volume en dollars de la construction et nombre d'établissements en construction électrique, 1981



The analysis of other size groups shows that 2,303 or 24.2% of the total establishments had annual net operating revenue in the range of $100,000-$249,999 and that these establishments were responsible for some 13.1% of the industry's total output.

About 12.9% of the total volume was accounted for by 1,042 or 10.9% of the total establishments which had net operating revenue in the range of $250,000-$499,999. Some 587 or 6.2% of all establishments with a net operating revenue range of $500,000-$999,999 were responsible for 14.1% of the industry's output.

The numbers and volume characteristics of the electrical industry are graphically portrayed in Figure V.

Construction Output

Tables in the 1981 publication incorporate a series of statistical data which delineate various mixes of electrical construction put in place. These mixes (i.e., by type of construction, new and repair, etc.) provide insights of grouped establishment operating characteristics beyond the level of detail available from classified data. As such, the measures of output provide a useful means of uncovering and compensating for various data biases that tend to be built into and would otherwise remain hidden within the electrical framework of statistical classification.

En ce qui concerne les autres groupes d'importance, 2,303 établissements, soit 24.2% de l'ensemble des établissements, ont enregistré annuellement des revenus nets d'exploitation de $100,000-$249,999 et ont contribué pour 13.1% de la production totale de l'industrie.

Enfin, 1,042 établissements, soit 10.9% de l'ensemble des établissements, ont enregistré des revenus nets d'exploitation de $250,000-$499,999, soit 12.9% du volume total. Quelque 587 établissements, soit 6.2% des établissements ont enregistré des revenus nets d'exploitation de $500,000-$999,999 et se sont attribués 14.1% de la production de l'industrie.

La figure V indique le nombre des entrepreneurs en installations électriques et le volume du total des revenus des entreprises d'installation électriques.

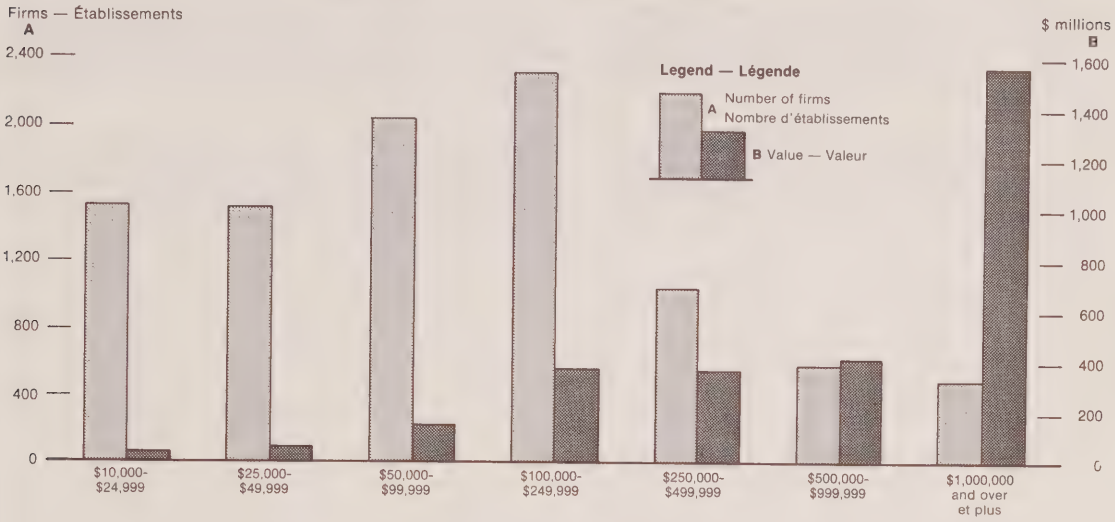
Produit de la construction

Les tableaux de la publication de 1981 comprennent une série de données statistiques qui décrivent divers ensembles de travaux électriques. Ces ensembles (par genre de construction, neuve ou réparation, etc.) donnent un aperçu des caractéristiques d'exploitation des établissements plus détaillé que celui fourni par les renseignements tirés du classement des données. Les mesures de la production, en tant que telles, sont un moyen utile de découvrir et de corriger les biais de données qui ont tendance à se constituer au sein de la classification statistique de l'industrie de la construction électrique, et que l'on ne pourrait autrement discerner.

Figure V

Number of Firms and Dollar Volumes of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified by Net Revenue Size Group, Canada, 1981

Nombre d'établissements et volumes en dollars des revenus d'exploitation pour les entrepreneurs en installations électriques classés suivant la tranche de taille de revenu net, Canada, 1981



Cross-classification of Establishments

Counts of electrical establishments by various cross-classified characteristics are also presented in the tables. These again may provide additional insights into the composition and operating structures of establishments comprising aggregates.

Balance Sheet Sample

A sample of balance sheet information for the electrical industry — broken down by accounts receivable and other current assets, fixed assets, other long term assets, current liabilities, long-term liabilities and equity — was also collected during the 1981 Census. Results of this sample are published, along with related income statement data, in Table 6.

Données recoupées sur les établissements

Les tableaux présentent des données recoupées sur les entreprises en électricité. Ces données fournissent également un aperçu utile sur la composition et la structure d'exploitation des établissements formant des agrégats.

Echantillon des bilans

Un échantillon de données relatives au bilan des établissements électriques a aussi été recueilli pour 1981. L'information a été répartie comme suit: comptes à recevoir et autres actifs à court terme, immobilisations, autres actifs à long terme, exigibilités, passif à long terme et avoir. Les données de cet échantillon paraissent dans le tableau 6 avec celles sur les revenus et dépenses.

Establishments included within the balance sheet sample reported total operating revenues of $2,725,-846,852 or 91.9% of the total operating revenue of $2,967,149,298 reported by all establishments classified to this industry group.

Table 7 presents a series of selected financial ratios based on income statement and balance sheet items extracted from Table 6. These ratios are frequently used for both individual business and aggregate statistical analysis.

While only the more commonly used financial ratios are published, basic data for deriving additional ratio series are available from Table 6 (or other tables where the particular ratio is based on income statement items only).

Les établissements inclus dans l'échantillon des bilans ont déclaré un montant total de $2,725,846,852 à titre de revenus d'exploitation soit 91.9% par rapport au montant total $2,967,149,298 déclaré par les établissements classés à cette industrie.

Le tableau 7 présente une série de taux financiers provenant des postes des états financiers et des bilans qui apparaissent dans le tableau 6. Ces taux sont fréquemment utilisés pour l'analyse statistique des entreprises individuelles et des agrégats.

Bien que seuls les taux financiers les plus utilisés soient publiés, le tableau 6 contient des données essentielles pour calculer d'autres séries. À noter que les autres tableaux où un taux particulier se fonde uniquement sur les états financiers peuvent aussi servir à cette fin.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, 1981

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**9,526**	**1,533**	**1,524**	**2,039**
		percentage – pourcentage			
	Characteristics of construction output				
2	**Total value of construction output(2)**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
	Detailed by type of construction:				
3	Residential (single, duplex, semi-detached)	19.1	49.3	61.3	56.2
4	Residential (triplex, row housing, apartment)	7.1	4.2	6.0	8.7
5	Non-residential buildings(3)	63.7	34.7	32.6	34.9
6	Engineering(4)	10.1	11.8	0.1	0.2
	Detailed by type of work:				
7	New construction(5)	70.9	38.7	45.6	52.4
8	Repair construction	29.1	61.3	54.4	47.6
	Detailed by trade:				
9	Electrical work	97.8	98.4	95.8	96.5
10	Other trade work	2.2	1.6	4.2	3.5
	Income statement				
11	**Total operating revenue**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
12	Revenue from construction(6)	98.2	98.7	99.4	99.0
13	Other revenue(7)	1.8	1.3	0.6	1.0
14	**Total operating costs**	**94.4**	**81.5**	**80.7**	**85.5**
15	Payments to sub-contractors	3.1	1.9	1.7	1.6
16	Materials(8)	42.1	42.7	45.4	46.3
17	Wages	28.7	4.4	7.0	11.7
18	Salaries	7.0	1.9	2.9	4.3
19	Repairs to machinery and equipment	0.7	2.9	1.5	1.2
20	Repairs to buildings and other structures	0.2	0.7	0.4	0.3
21	Depreciation	1.4	4.6	3.3	2.9
22	Bad debts	0.3	0.1	0.2	0.2
23	Other costs	10.9	22.3	18.3	17.0
24	**Net operating profit (loss) before taxes**	**5.6**	**18.5**	**19.3**	**14.5**
25	Profit	6.5	22.2	21.1	15.7
26	Loss	0.9	3.7	1.8	1.2
27	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**0.5**	**0.8**	**0.8**	**0.8**
28	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**1.8**	**19.1**	**17.7**	**12.3**
	Capital expenditures				
29	**Total capital expenditures**	**1.1**	**2.0**	**0.7**	**0.7**
30	New machinery and equipment	0.9	1.7	0.6	0.6
31	New buildings and other structures	0.2	0.3	0.1	0.1

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1981

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Canada					
number – nombre					
				Classification des établissements	
2,303	**1,042**	**587**	**498**	**Total des établissements**	1
percentage – pourcentage					
				Caractéristiques du produit de la construction	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	2
				Détaillé suivant le genre de construction:	
43.4	27.2	17.0	5.8	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	3
9.5	8.1	9.0	5.8	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	4
43.2	61.0	64.2	73.7	Bâtiments non résidentiels(3)	5
3.9	3.7	9.8	14.7	Travaux de génie(4)	6
				Détaillé suivant le genre de travail:	
56.1	59.7	71.1	80.7	Construction neuve(5)	7
43.9	40.3	28.9	19.3	Réparations	8
				Détaillé suivant le genre de métier:	
97.4	98.0	96.8	98.3	Travaux en électricité	9
2.6	2.0	3.2	1.7	Autres métiers spécialisés	10
				État des profits et pertes	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Total des revenus d'exploitation**	11
99.4	99.2	98.1	97.7	Revenus de construction(6)	12
0.6	0.8	1.9	2.3	Autres revenus(7)	13
92.2	**95.2**	**94.2**	**96.4**	**Total des coûts d'exploitation**	14
2.1	1.8	1.8	4.1	Paiements aux sous-traitants	15
43.9	43.5	41.9	41.0	Matériaux(8)	16
20.4	26.5	28.5	34.1	Salaires	17
7.2	7.7	7.7	7.0	Traitements	18
1.6	1.1	0.7	0.3	Réparations des machines et de l'équipement	19
0.5	0.3	0.2	0.1	Réparations des bâtiments et d'autres structures	20
2.2	1.7	1.4	0.8	Amortissement	21
0.3	0.3	0.5	0.4	Créances irrécouvrables	22
14.0	12.3	11.5	8.6	Autres coûts	23
7.8	**4.8**	**5.8**	**3.6**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	24
9.3	6.3	6.3	4.2	Bénéfices	25
1.5	1.5	0.5	0.6	Pertes	26
0.5	**0.4**	**0.6**	**0.4**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	27
4.4	**0.5**	**0.5**	**0.1**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	28
				Dépenses en immobilisations	
0.6	**0.8**	**1.5**	**1.1**	**Total des immobilisations**	29
0.5	0.7	1.1	0.9	Machines et équipement neufs	30
0.1	0.1	0.4	0.2	Bâtiments et autres structures neufs	31

oir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1981

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**9,526**	**1,533**	**1,524**	**2,039**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	4,316	1,176	1,146	1,212
3	Partnership	433	102	73	133
4	Incorporated company	4,777	255	305	694
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	5,315	1,007	1,261	1,423
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	346	37	49	67
7	Non-residential buildings(3)	3,469	287	214	549
8	Engineering(4)	396	202	–	–
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	5,916	694	853	1,259
10	Repair construction	3,610	839	671	780
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	1,533	1,533	–	–
12	25,000- 49,999	1,524	–	1,524	–
13	50,000- 99,999	2,039	–	–	2,039
14	100,000- 249,999	2,303	–	–	–
15	250,000- 499,999	1,042	–	–	–
16	500,000- 999,999	587	–	–	–
17	1,000,000 and over	498	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**2,824,320,236**	**24,524,021**	**56,140,578**	**145,068,617**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	540,219,345	12,081,911	34,395,464	81,575,218
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	201,856,549	1,022,811	3,369,039	12,580,289
21	Non-residential buildings(3)	1,796,233,062	8,511,723	18,276,334	50,628,460
22	Engineering(4)	286,011,280	2,907,576	99,741	284,650
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	2,002,426,373	9,483,194	25,588,289	76,040,768
24	Repair construction	821,893,863	15,040,827	30,552,289	69,027,849
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	2,762,156,756	24,127,102	53,758,552	140,032,365
26	Other trade work	62,163,480	396,919	2,382,026	5,036,252
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**2,967,149,298**	**25,322,813**	**57,456,987**	**148,977,049**
28	Revenue from construction(6)	2,915,203,141	24,994,393	57,097,975	147,423,374
29	Other revenue(7)	51,946,157	328,420	359,012	1,553,675
30	**Total operating costs**	**2,800,906,227**	**20,649,123**	**46,368,637**	**127,348,547**
31	Payments to sub-contractors	90,882,905	470,372	957,397	2,354,757
32	Materials(8)	1,248,846,884	10,813,055	26,059,862	68,860,512
33	Wages	851,760,724	1,113,340	4,026,737	17,435,071
34	Salaries	207,041,615	492,052	1,674,468	6,494,406
35	Repairs to machinery and equipment	21,715,139	741,888	893,056	1,843,072
36	Repairs to buildings and other structures	6,172,174	170,711	226,174	500,434
37	Depreciation	40,798,323	1,167,999	1,921,455	4,266,680
38	Bad debts	10,720,761	36,052	94,129	229,333
39	Other costs	322,967,702	5,643,654	10,515,359	25,364,282
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**166,243,071**	**4,673,690**	**11,088,350**	**21,628,502**
41	Profit	192,737,805	5,612,191	12,141,842	23,420,811
42	Loss	26,494,734	938,501	1,053,492	1,792,309
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**13,956,578**	**202,549**	**459,695**	**1,190,811**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**54,022,958**	**4,837,616**	**10,163,945**	**18,391,352**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**31,334,468**	**499,456**	**429,661**	**1,081,175**
46	New machinery and equipment	24,983,373	419,385	359,642	900,283
47	New buildings and other structures	6,351,095	80,071	70,019	180,892
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**61,819,492**	**104,764**	**408,460**	**1,933,486**
49	**Total salaried employees**	**11,293**	**84**	**296**	**646**
50	**Total owners and partners(10)**	**5,183**	**1,380**	**1,292**	**1,478**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1981

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Canada					
number – nombre					
				Classification des établissements	
2,303	**1,042**	**587**	**498**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
702	75	4	1	Propriétaires uniques	2
105	15	2	3	Sociétés en nom collectif	3
1,496	952	581	494	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
1,197	274	110	43	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
101	27	35	30	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
922	705	405	387	Bâtiments non résidentiels(3)	7
83	36	37	38	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
1,442	707	503	458	Construction neuve(5)	9
861	335	84	40	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
2,303	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	1,042	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	587	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	498	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
369,753,303	**364,242,036**	**399,125,121**	**1,465,466,560**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
160,381,293	99,157,501	67,916,112	84,711,846	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
35,232,675	29,339,608	36,024,018	84,288,109	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
159,770,113	222,245,457	255,938,988	1,080,861,987	Bâtiments non résidentiels(3)	21
14,369,222	13,499,470	39,246,003	215,604,618	Travaux de génie(4)	22
207,493,649	217,518,979	283,975,807	1,182,325,687	**Détaillé suivant le genre de travail:** Construction neuve(5)	23
162,259,654	146,723,057	115,149,314	283,140,873	Réparations	24
360,151,442	357,127,076	386,370,768	1,440,589,451	**Détaillé suivant le genre de métier:** Travaux en électricité	25
9,601,861	7,114,960	12,754,353	24,877,109	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
380,046,140	**374,019,057**	**414,634,524**	**1,566,692,728**	**Total des revenus d'exploitation**	27
377,863,450	371,051,150	406,785,851	1,529,986,948	Revenus de construction(6)	28
2,182,690	2,967,907	7,848,673	36,705,780	Autres revenus(7)	29
350,265,891	**356,163,046**	**390,507,326**	**1,509,603,657**	**Total des coûts d'exploitation**	30
8,110,147	6,809,114	7,660,730	64,520,388	Paiements aux sous-traitants	31
166,806,765	162,597,657	173,427,305	640,281,728	Matériaux(8)	32
77,419,519	99,116,578	118,191,295	534,458,184	Salaires	33
27,509,424	28,681,507	32,059,426	110,130,332	Traitements	34
6,276,831	4,122,014	2,797,021	5,041,257	Réparations des machines et de l'équipement	35
1,852,506	1,274,464	733,767	1,414,118	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
8,203,993	6,362,162	5,920,352	12,955,682	Amortissement	37
962,504	1,135,134	2,217,800	6,045,809	Créances irrécouvrables	38
53,124,202	46,064,416	47,499,630	134,756,159	Autres coûts	39
29,780,249	**17,856,011**	**24,127,198**	**57,089,071**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
35,419,771	23,520,855	26,185,212	66,437,123	Bénéfices	41
5,639,522	5,664,844	2,058,014	9,348,052	Pertes	42
2,010,763	**1,541,065**	**2,509,069**	**6,042,626**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
16,849,947	**2,035,738**	**210,068**	**1,534,292**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
2,422,947	**3,027,662**	**6,203,156**	**17,670,411**	**Total des immobilisations**	45
2,022,105	2,487,820	4,469,138	14,325,000	Machines et équipement neufs	46
400,842	539,842	1,734,018	3,345,411	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
7,506,913	**8,114,962**	**8,940,218**	**34,810,689**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
2,122	**1,799**	**1,788**	**4,558**	**Total des employés à traitement**	49
912	**105**	**8**	**8**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

oir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1981 – Continued

No.	Item	Total	Nfld. – T.-N.	P.E.I. – Î.-P.-É.	N.S. – N.-É.	N.B. – N.-B.	$10,000-24,999
		Atlantic region(11) – Région de l'Atlantique(11)					
		number – nombre					
	Establishment classification						
1	**Total establishments**	**705**	**113**	**53**	**283**	**256**	**127**
	Classified by legal entity:						
2	Sole proprietorship	370	33	26	166	145	93
3	Partnership	**21**	**10**	–	4	7	**8**
4	Incorporated company	314	70	27	113	104	26
	Classified by principal type of construction:						
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	409	61	27	161	160	112
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	44	2	2	26	14	–
7	Non-residential buildings(3)	241	49	24	89	79	11
8	Engineering(4)	11	1	–	7	3	4
	Classified by principal type of work:						
9	New construction(5)	506	81	32	202	191	110
10	Repair construction	199	32	21	81	65	17
	Classified by size group:(1)						
11	$ 10,000-$ 24,999	127	14	7	69	37	127
12	25,000- 49,999	176	30	19	62	65	–
13	50,000- 99,999	153	25	6	53	69	–
14	100,000- 249,999	142	13	13	62	54	–
15	250,000- 499,999	53	15	4	17	17	–
16	500,000- 999,999	26	8	4	7	7	–
17	1,000,000 and over	28	8	–	13	7	–
		dollars					
	Characteristics of construction output						
18	**Total value of construction output(2)**	**156,750,811**	**27,656,505**	**6,486,282**	**56,790,895**	**65,817,129**	**2,234,610**
	Detailed by type of construction:						
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	23,390,222	3,378,623	1,512,070	8,688,659	9,810,870	1,579,271
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	9,814,006	1,578,867	605,981	5,034,736	2,594,422	218,443
21	Non-residential buildings(3)	96,021,869	21,559,248	4,300,142	38,342,300	31,820,179	382,739
22	Engineering(4)	27,524,714	1,139,767	68,089	4,725,200	21,591,658	54,157
	Detailed by type of work:						
23	New construction(5)	112,964,725	20,272,786	3,577,465	38,862,950	50,251,524	1,625,453
24	Repair construction	43,786,086	7,383,719	2,908,817	17,927,945	15,565,605	609,157
	Detailed by trade:						
25	Electrical work	153,807,289	27,479,779	5,988,324	55,404,753	64,934,433	2,013,896
26	Other trade work	2,943,522	176,726	497,958	1,386,142	882,696	220,714
	Income statement						
27	**Total operating revenue**	**163,573,753**	**29,227,252**	**6,901,631**	**59,710,150**	**67,734,720**	**2,272,498**
28	Revenue from construction(6)	160,976,826	28,256,813	6,602,362	59,222,951	66,894,700	2,260,427
29	Other revenue(7)	2,596,927	970,439	299,269	487,199	840,020	12,071
30	**Total operating costs**	**154,055,330**	**27,894,315**	**6,632,971**	**55,019,807**	**64,508,237**	**1,748,050**
31	Payments to sub-contractors	4,226,015	600,308	116,080	2,432,056	1,077,571	25,817
32	Materials(8)	65,205,216	13,522,266	3,087,197	26,111,006	22,484,747	969,684
33	Wages	55,047,741	7,889,896	1,619,240	15,599,763	29,938,842	163,723
34	Salaries	10,127,624	2,125,305	616,472	3,840,340	3,545,507	–
35	Repairs to machinery and equipment	785,059	127,161	50,805	276,070	331,023	19,487
36	Repairs to buildings and other structures	259,466	55,697	18,069	74,374	111,326	2,486
37	Depreciation	2,198,758	494,878	134,642	774,095	795,143	90,271
38	Bad debts	564,128	194,606	19,779	163,455	186,288	7,476
39	Other costs	15,641,323	2,884,198	970,687	5,748,648	6,037,790	469,106
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**9,518,423**	**1,332,937**	**268,660**	**4,690,343**	**3,226,483**	**524,448**
41	Profit	11,237,570	1,583,897	458,990	5,395,509	3,799,174	(16)
42	Loss	1,719,147	250,960	190,330	705,166	572,691	(16)
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**859,756**	**108,333**	**35,805**	**486,744**	**228,874**	**18,178**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**3,777,881**	**316,076**	**195,467**	**1,752,292**	**1,514,046**	**535,027**
	Capital expenditures						
45	**Total capital expenditures**	**2,034,844**	**348,361**	**74,707**	**904,970**	**706,806**	**47,049**
46	New machinery and equipment	1,671,297	313,414	61,256	644,780	651,847	39,221
47	New buildings and other structures	363,547	34,947	13,451	260,190	54,959	7,828
		number – nombre					
	Labour characteristics						
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**4,570,481**	**660,027**	**170,006**	**1,347,277**	**2,393,171**	**19,034**
49	**Total salaried employees**	**558**	**118**	**36**	**204**	**200**	–
50	**Total owners and partners(10)**	**412**	**53**	**26**	**174**	**159**	**109**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1981 – suite

$25,000-49,999	$50,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Atlantic region(11) – Région de l'Atlantique(11)							
number – nombre							
						Classification des établissements	
176	**153**	**142**	**53**	**26**	**28**	**Total des établissements**	1
						Classés suivant la forme juridique:	
131	96	46	4		-	Propriétaires uniques	2
5	**4**	**3**	**1**	–	–	Sociétés en nom collectif	3
40	53	93	48	26	28	Sociétés à responsabilité limitée	4
						Classés suivant le genre principal de construction:	
148	105	40	3	1	–	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
17	10	11	4	2	–	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
11	38	90	44	23	24	Bâtiments non résidentiels(3)	7
-		1	2	–	4	Travaux de génie(4)	8
						Classés suivant le genre principal de travail:	
159	100	71	19	19	28	Construction neuve(5)	9
17	53	71	34	7		Réparations	10
						Classés suivant la tranche de taille(1):	
	-		–	–	-	$ 10,000-$ 24,999	11
176	–	–			–	25,000- 49,999	12
–	153	–	–	–	–	50,000- 99,999	13
–	–	142	–	–		100,000- 249,999	14
–	–	–	53	-	–	250,000- 499,999	15
-		-	-	26		500,000- 999,999	16
–	–	–	–		28	1,000,000 et plus	17
	dollars						
						Caractéristiques du produit de la construction	
6,461,678	**10,721,447**	**21,093,182**	**17,554,903**	**16,534,414**	**82,150,577**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
						Détaillé suivant le genre de construction:	
3,530,201	5,349,311	6,385,922	2,827,701	1,512,055	2,205,761	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
825,033	941,321	1,997,180	1,927,415	2,025,816	1,878,798	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
2,006,703	4,416,527	11,711,827	11,938,569	12,996,543	52,568,961	Bâtiments non résidentiels(3)	21
99,741	14,288	998,253	861,218		25,497,057	Travaux de génie(4)	22
						Détaillé suivant le genre de travail:	
4,530,718	6,045,415	8,823,245	9,081,133	11,691,056	71,167,705	Construction neuve(5)	23
1,930,960	4,676,032	12,269,937	8,473,770	4,843,358	10,982,872	Réparations	24
						Détaillé suivant le genre de métier:	
6,401,085	10,468,216	19,372,655	17,554,903	15,946,347	82,050,187	Travaux en électricité	25
60,593	253,231	1,720,527	–	588,067	100,390	Autres travaux spécialisés	26
						État des profits et pertes	
6,573,468	**10,832,004**	**21,360,451**	**18,342,856**	**17,253,112**	**86,939,364**	**Total des revenus d'exploitation**	27
6,481,255	10,732,090	21,201,657	18,034,783	16,842,396	85,424,218	Revenus de construction(6)	28
92,213	99,914	158,794	308,073	410,716	1,515,146	Autres revenus(7)	29
5,527,267	**9,410,942**	**19,702,697**	**17,342,131**	**16,570,093**	**83,754,150**	**Total des coûts d'exploitation**	30
19,577	10,643	108,475	479,880	307,982	3,273,641	Paiements aux sous-traitants	31
3,530,651	5,185,959	9,595,834	7,935,721	8,574,441	29,412,926	Matériaux(8)	32
692,200	1,746,231	4,666,170	4,891,787	4,269,287	38,618,343	Salaires	33
79,737	477,859	1,587,593	1,449,419	1,369,638	5,163,378	Traitements	34
80,198	194,949	317,284	70,186	59,274	43,681	Réparations des machines et de l'équipement	35
21,553	57,781	91,781	24,053	19,122	42,690	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
212,875	249,907	504,953	318,994	238,213	583,545	Amortissement	37
4,685	10,494	46,636	38,178	50,056	406,603	Créances irrécouvrables	38
885,791	1,477,119	2,783,971	2,133,913	1,682,080	6,209,343	Autres coûts	39
1,046,201	**1,421,062**	**1,657,754**	**1,000,725**	**683,019**	**3,185,214**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
1,148,212	1,525,908	1,919,055	1,238,803	(16)	4,053,303	Bénéfices	41
102,011	104,846	261,301	238,078	(16)	868,089	Pertes	42
52,593	**86,128**	**106,016**	**76,901**	**83,252**	**436,688**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
957,998	**1,214,651**	**915,446**	**154,759**	-	-	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
						Dépenses en immobilisations	
95,076	**71,757**	**404,492**	**136,856**	**165,639**	**1,113,975**	**Total des immobilisations**	45
79,118	59,767	336,349	112,804	152,536	891,502	Machines et équipement neufs	46
15,958	11,990	68,143	24,052	13,103	222,473	Bâtiments et autres structures neufs	47
	number – nombre						
						Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
83,303	**215,433**	**517,167**	**486,955**	**340,307**	**2,908,282**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
14	**49**	**126**	**88**	**73**	**208**	**Total des employés à traitement**	49
141	**104**	**52**	**6**	-	-	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1981 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Québec			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**2,165**	**186**	**251**	**482**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	979	155	176	342
3	Partnership	40	7	3	7
4	Incorporated company	1,146	24	72	133
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	1,532	147	193	406
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	112	37	26	5
7	Non-residential buildings(3)	500	2	32	71
8	Engineering(4)	21	–	–	–
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	1,088	83	84	145
10	Repair construction	1,077	103	167	337
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	186	186	–	–
12	25,000- 49,999	251	–	251	–
13	50,000- 99,999	482	–	–	482
14	100,000- 249,999	648	–	–	–
15	250,000- 499,999	325	–	–	–
16	500,000- 999,999	159	–	–	–
17	1,000,000 and over	114	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**668,420,848**	**3,113,322**	**9,520,889**	**33,972,347**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	193,507,599	1,896,844	5,629,267	23,036,997
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	56,458,674	689,890	1,479,755	3,664,490
21	Non-residential buildings(3)	354,056,675	526,588	2,411,867	7,270,860
22	Engineering(4)	64,397,900	–	–	–
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	412,143,193	1,046,977	2,012,662	11,620,166
24	Repair construction	256,277,655	2,066,345	7,508,227	22,352,181
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	635,527,527	3,113,322	9,518,129	33,612,682
26	Other trade work	32,893,321	–	2,760	359,665
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**694,461,553**	**3,165,902**	**9,789,415**	**34,420,030**
28	Revenue from construction(6)	684,074,153	3,113,322	9,727,366	34,275,330
29	Other revenue(7)	10,387,400	52,580	62,049	144,700
30	**Total operating costs**	**656,068,693**	**2,391,730**	**7,781,113**	**29,249,096**
31	Payments to sub-contractors	15,653,305	–	206,477	302,983
32	Materials(8)	294,170,196	1,209,601	4,082,738	16,165,369
33	Wages	194,332,137	63,646	527,801	3,082,696
34	Salaries	48,386,389	87,381	281,901	1,586,210
35	Repairs to machinery and equipment	8,338,620	128,419	177,695	603,972
36	Repairs to buildings and other structures	2,192,497	30,738	45,631	169,206
37	Depreciation	9,158,316	132,671	267,423	1,000,458
38	Bad debts	2,925,864	13,224	3,619	40,814
39	Other costs	80,911,369	726,050	2,187,828	6,297,388
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**38,392,860**	**774,172**	**2,008,302**	**5,170,934**
41	Profit	45,349,419	877,044	2,124,489	5,675,876
42	Loss	6,956,559	102,872	116,187	504,942
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**3,992,659**	**25,333**	**78,320**	**275,347**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**14,630,046**	**(16)**	**1,720,362**	**4,835,688**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**5,321,641**	**85,372**	**81,336**	**178,720**
46	New machinery and equipment	4,590,262	70,860	67,850	149,373
47	New buildings and other structures	731,379	14,512	13,486	29,347
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**13,755,350**	**3,982**	**37,031**	**301,794**
49	**Total salaried employees**	**2,747**	**19**	**54**	**170**
50	**Total owners and partners(10)**	**1,059**	**169**	**182**	**356**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1981 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
		Québec			
		number – nombre			
				Classification des établissements	
648	**325**	**159**	**114**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
261	42	3	–	Propriétaires uniques	2
16	5	1	1	Sociétés en nom collectif	3
371	278	155	113	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
557	187	34	8	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
25	1	13	5	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
66	133	104	92	Bâtiments non résidentiels(3)	7
–	4	8	9	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
373	188	114	101	Construction neuve(5)	9
275	137	45	13	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
648	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	325	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	159	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	114	1,000,000 et plus	17
		dollars			
				Caractéristiques du produit de la construction	
106,845,778	**111,328,897**	**111,323,935**	**292,315,680**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
62,749,776	54,357,117	21,633,993	24,203,605	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
14,580,045	8,102,156	13,182,005	14,760,333	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
29,444,902	47,134,414	69,924,396	197,343,648	Bâtiments non résidentiels(3)	21
71,055	1,735,210	6,583,541	56,008,094	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
56,557,103	53,991,393	68,840,390	218,074,502	Construction neuve(5)	23
50,288,675	57,337,504	42,483,545	74,241,178	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
105,571,249	105,912,163	101,405,271	276,394,711	Travaux en électricité	25
1,274,529	5,416,734	9,918,664	15,920,969	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
108,862,352	**113,060,597**	**115,012,635**	**310,150,622**	**Total des revenus d'exploitation**	27
108,498,716	112,564,361	113,050,057	302,845,001	Revenus de construction(6)	28
363,636	496,236	1,962,578	7,305,621	Autres revenus(7)	29
99,743,899	**109,660,314**	**110,324,275**	**296,918,266**	**Total des coûts d'exploitation**	30
1,652,938	1,235,464	1,726,122	10,529,321	Paiements aux sous-traitants	31
49,349,687	51,811,256	49,879,429	121,672,116	Matériaux(8)	32
22,775,945	29,640,331	33,833,294	104,408,424	Salaires	33
7,419,661	7,983,982	8,699,550	22,327,704	Traitements	34
2,803,159	2,082,830	1,016,163	1,526,382	Réparations des machines et de l'équipement	35
836,892	608,865	261,147	240,018	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
1,919,778	1,798,897	1,543,283	2,495,806	Amortissement	37
150,075	316,229	744,638	1,657,265	Créances irrécouvrables	38
12,835,764	14,182,460	12,620,649	32,061,230	Autres coûts	39
9,118,453	**3,400,283**	**4,688,360**	**13,232,356**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
10,475,794	6,082,528	5,409,227	14,704,461	Bénéfices	41
1,357,341	2,682,245	720,867	1,472,105	Pertes	42
653,418	**433,573**	**657,351**	**1,869,317**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
5,728,202	**1,184,476**	**139,642**	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
310,029	**855,418**	**1,261,885**	**2,548,881**	**Total des immobilisations**	45
259,215	721,182	1,025,594	2,296,188	Machines et équipement neufs	46
50,814	134,236	236,291	252,693	Bâtiments et autres structures neufs	47
		number – nombre			
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
1,787,647	**2,194,940**	**2,394,630**	**7,035,326**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
557	**490**	**513**	**944**	**Total des employés à traitement**	49
293	**52**	**5**	**2**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1981 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Ontario			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**3,176**	**541**	**576**	**669**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	1,569	424	469	422
3	Partnership	187	51	25	56
4	Incorporated company	1,420	66	82	191
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	1,544	281	510	412
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	87	–	–	15
7	Non-residential buildings(3)	1,261	62	66	242
8	Engineering(4)	284	198		–
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	1,906	340	234	414
10	Repair construction	1,270	201	342	255
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	541	541	–	–
12	25,000- 49,999	576	–	576	–
13	50,000- 99,999	669	–		669
14	100,000- 249,999	801	–	–	–
15	250,000- 499,999	300	–	–	–
16	500,000- 999,999	148	–	–	–
17	1,000,000 and over	141	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**898,639,919**	**8,767,886**	**21,173,567**	**47,974,240**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	127,216,412	3,144,630	13,371,270	22,667,057
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	66,234,628	–	621,120	4,457,699
21	Non-residential buildings(3)	617,399,677	2,769,837	7,181,177	20,579,122
22	Engineering(4)	87,789,202	2,853,419	-	270,362
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	626,376,998	4,210,929	8,141,544	23,776,736
24	Repair construction	272,262,921	4,556,957	13,032,023	24,197,504
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	883,672,086	8,591,681	18,870,548	44,339,614
26	Other trade work	14,967,833	176,205	2,303,019	3,634,626
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**946,204,142**	**9,167,768**	**21,737,887**	**49,373,357**
28	Revenue from construction(6)	927,287,240	9,067,271	21,620,997	49,080,047
29	Other revenue(7)	18,916,902	100,497	116,890	293,310
30	**Total operating costs**	**892,131,786**	**7,587,894**	**16,861,557**	**41,838,181**
31	Payments to sub-contractors	28,647,321	299,385	447,430	1,105,807
32	Materials(8)	405,171,472	3,647,410	9,081,052	22,392,527
33	Wages	268,593,831	375,162	1,563,854	5,669,809
34	Salaries	69,333,136	239,160	369,911	1,651,205
35	Repairs to machinery and equipment	5,690,230	209,448	296,627	621,886
36	Repairs to buildings and other structures	1,790,900	36,700	70,215	169,503
37	Depreciation	12,315,928	505,522	721,282	1,200,373
38	Bad debts	3,099,151	1,020	62,884	90,862
39	Other costs	97,489,817	2,274,087	4,248,302	8,936,209
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**54,072,356**	**1,579,874**	**4,876,330**	**7,535,176**
41	Profit	59,995,320	1,832,918	5,258,517	8,210,373
42	Loss	5,922,964	253,044	382,187	675,197
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**4,513,603**	**73,326**	**173,912**	**394,488**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**19,410,606**	**1,551,225**	**4,431,738**	**6,838,881**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**9,447,392**	**230,162**	**98,619**	**344,389**
46	New machinery and equipment	7,987,041	194,060	83,704	286,845
47	New buildings and other structures	1,460,351	36,102	14,915	57,544
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**20,080,262**	**33,347**	**173,279**	**644,862**
49	**Total salaried employees**	**3,511**	**34**	**65**	**180**
50	**Total owners and partners(10)**	**1,944**	**526**	**519**	**534**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1981 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
		Ontario			
		number – nombre			
				Classification des établissements	
801	**300**	**148**	**141**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
226	27	1	–	Propriétaires uniques	2
50	4	–	1	Sociétés en nom collectif	3
525	269	147	140	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
293	32	9	7	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
38	9	15	10	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
407	257	115	112	Bâtiments non résidentiels(3)	7
63	2	9	12	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
471	185	134	128	Construction neuve(5)	9
330	115	14	13	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
801	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	300	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	148	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	141	1,000,000 et plus	17
		dollars			
				Caractéristiques du produit de la construction	
132,454,703	**106,566,797**	**100,948,474**	**480,754,252**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
46,182,190	15,268,148	12,119,162	14,463,955	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
9,522,718	11,570,520	11,901,568	28,161,003	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
66,765,714	78,972,505	69,705,828	371,425,494	Bâtiments non résidentiels(3)	21
9,984,081	755,624	7,221,916	66,703,800	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
72,165,150	58,282,029	78,004,681	381,795,929	Construction neuve(5)	23
60,289,553	48,284,768	22,943,793	98,958,323	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
128,459,158	105,820,935	99,396,390	478,193,760	Travaux en électricité	25
3,995,545	745,862	1,552,084	2,560,492	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
136,813,992	**109,948,499**	**105,187,342**	**513,975,297**	**Total des revenus d'exploitation**	27
136,041,571	109,134,631	103,536,263	498,806,460	Revenus de construction(6)	28
772,421	813,868	1,651,079	15,168,837	Autres revenus(7)	29
126,796,261	**104,747,773**	**99,370,732**	**494,929,388**	**Total des coûts d'exploitation**	30
3,586,868	2,567,834	2,587,789	18,052,208	Paiements aux sous-traitants	31
59,229,005	47,071,761	42,737,405	221,012,312	Matériaux(8)	32
27,747,373	27,794,333	31,458,451	173,984,849	Salaires	33
9,923,572	9,542,470	9,168,681	38,438,137	Traitements	34
2,100,947	1,174,696	255,488	1,031,138	Réparations des machines et de l'équipement	35
624,937	383,831	71,945	433,769	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
3,065,836	1,774,811	1,192,297	3,855,807	Amortissement	37
363,030	341,825	538,718	1,700,812	Créances irrécouvrables	38
20,154,693	14,096,212	11,359,958	36,420,356	Autres coûts	39
10,017,731	**5,200,726**	**5,816,610**	**19,045,909**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
11,548,614	6,142,023	6,151,914	20,850,961	Bénéfices	41
1,530,883	941,297	335,304	1,805,052	Pertes	42
681,934	**487,346**	**485,363**	**2,217,234**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
5,809,784	**442,917**	**(16)**	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
853,001	**1,100,834**	**1,042,666**	**5,777,721**	**Total des immobilisations**	45
710,146	925,779	981,457	4,805,050	Machines et équipement neufs	46
142,855	175,055	61,209	972,671	Bâtiments et autres structures neufs	47
		number – nombre			
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
3,074,837	**2,466,982**	**2,585,978**	**11,100,977**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
751	**593**	**481**	**1,407**	**Total des employés à traitement**	49
326	**35**	**1**	**3**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1981 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Manitoba			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**608**	**180**	**100**	**137**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	370	155	88	93
3	Partnership	35	8	7	8
4	Incorporated company	203	17	5	36
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	305	89	78	80
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	24	–	–	19
7	Non-residential buildings(3)	271	91	22	38
8	Engineering(4)	8	–	–	–
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	385	65	80	102
10	Repair construction	223	115	20	35
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	180	180	–	–
12	25,000- 49,999	100	–	100	–
13	50,000- 99,999	137	–	–	137
14	100,000- 249,999	117	–	–	–
15	250,000- 499,999	42	–	–	–
16	500,000- 999,999	19	–	–	–
17	1,000,000 and over	13	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**91,896,317**	**2,451,316**	**3,708,161**	**9,156,923**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	24,599,991	1,015,162	2,021,152	4,350,745
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	4,794,418	37,895	117,644	1,268,373
21	Non-residential buildings(3)	57,809,024	1,398,259	1,569,365	3,537,805
22	Engineering(4)	4,692,884	–	–	–
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	62,863,867	659,580	1,878,804	5,258,590
24	Repair construction	29,032,450	1,791,736	1,829,357	3,898,333
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	90,736,087	2,451,316	3,707,196	9,053,473
26	Other trade work	1,160,230	–	965	103,450
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**95,622,566**	**2,567,711**	**3,770,746**	**9,338,170**
28	Revenue from construction(6)	94,460,352	2,462,143	3,759,558	9,233,056
29	Other revenue(7)	1,162,214	105,568	11,188	105,114
30	**Total operating costs**	**90,083,275**	**1,947,016**	**3,177,129**	**8,363,979**
31	Payments to sub-contractors	2,564,035	10,827	51,397	76,133
32	Materials(8)	46,619,976	1,189,422	2,075,363	4,955,355
33	Wages	20,154,562	(16)	(16)	918,584
34	Salaries	5,378,639	(16)	(16)	178,728
35	Repairs to machinery and equipment	951,531	83,449	49,230	83,158
36	Repairs to buildings and other structures	271,967	20,753	13,219	21,595
37	Depreciation	1,994,759	75,048	149,261	343,466
38	Bad debts	122,696	123	–	6,407
39	Other costs	12,025,110	437,788	686,849	1,780,553
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**5,539,291**	**620,695**	**593,617**	**974,191**
41	Profit	6,862,385	(16)	715,546	1,108,364
42	Loss	1,323,094	(16)	121,929	134,173
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**655,683**	**20,530**	**30,176**	**74,702**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**2,961,418**	**614,734**	**636,333**	**882,694**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**902,434**	**11,286**	**19,406**	**126,566**
46	New machinery and equipment	736,647	9,366	16,108	105,344
47	New buildings and other structures	165,787	1,920	3,298	21,222
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**1,642,847**	**6,854**	**13,908**	**95,501**
49	**Total salaried employees**	**374**	**12**	**10**	**19**
50	**Total owners and partners(10)**	**440**	**171**	**102**	**109**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1981 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Manitoba					
number – nombre					
				Classification des établissements	
117	**42**	**19**	**13**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
34	–	–	–	Propriétaires uniques	2
12	–	–	–	Sociétés en nom collectif	3
71	42	19	13	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
34	17	5	2	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
–	5	–	–	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
79	20	11	10	Bâtiments non résidentiels(3)	7
4	–	3	1	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
72	39	15	12	Construction neuve(5)	9
45	3	4	1	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
117	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	42	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	19	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	13	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
18,830,261	**13,945,339**	**12,101,050**	**31,703,267**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
5,928,335	4,457,048	2,601,922	4,225,627	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
591,657	1,813,140	339,376	626,333	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
11,625,996	7,236,337	7,331,598	25,109,664	Bâtiments non résidentiels(3)	21
684,273	438,814	1,828,154	1,741,643	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
10,291,805	10,362,688	8,322,280	26,090,120	Construction neuve(5)	23
8,538,456	3,582,651	3,778,770	5,613,147	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
18,274,246	13,523,729	12,101,050	31,625,077	Travaux en électricité	25
556,015	421,610	–	78,190	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
19,485,067	**14,188,817**	**12,491,082**	**33,780,973**	**Total des revenus d'exploitation**	27
19,289,937	14,013,897	12,268,450	33,433,311	Revenus de construction(6)	28
195,130	174,920	222,632	347,662	Autres revenus(7)	29
17,987,460	**13,401,636**	**11,882,936**	**33,323,119**	**Total des coûts d'exploitation**	30
459,676	68,558	167,400	1,730,044	Paiements aux sous-traitants	31
8,542,611	6,408,439	5,571,050	17,877,736	Matériaux(8)	32
3,671,380	3,823,869	3,340,423	8,229,856	Salaires	33
1,326,984	956,717	901,890	1,903,354	Traitements	34
284,435	48,462	65,864	336,933	Réparations des machines et de l'équipement	35
83,788	12,783	12,009	107,820	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
622,088	313,540	277,445	213,911	Amortissement	37
29,787	26,902	44,848	14,629	Créances irrécouvrables	38
2,966,711	1,742,366	1,502,007	2,908,836	Autres coûts	39
1,497,607	**787,181**	**608,146**	**457,854**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
1,788,076	918,325	(16)	950,948	Bénéfices	41
290,469	131,144	(16)	493,094	Pertes	42
96,399	**89,910**	**71,879**	**272,087**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
827,657	–	–	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
278,312	**107,946**	**29,967**	**328,951**	**Total des immobilisations**	45
232,315	91,624	29,967	251,923	Machines et équipement neufs	46
45,997	16,322	–	77,028	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
344,335	**343,575**	**282,172**	**556,502**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
118	**89**	**54**	**72**	**Total des employés à traitement**	49
58	–	–	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1981 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Saskatchewan			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**569**	**134**	**110**	**116**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	292	92	80	80
3	Partnership	25	1	6	11
4	Incorporated company	252	41	24	25
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	307	98	80	72
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	12	–	–	4
7	Non-residential buildings(3)	241	36	30	40
8	Engineering(4)	9	–	–	–
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	401	28	92	105
10	Repair construction	168	106	18	11
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	134	134	–	–
12	25,000- 49,999	110	–	110	–
13	50,000- 99,999	116	–	–	116
14	100,000- 249,999	120	–	–	–
15	250,000- 499,999	45	–	–	–
16	500,000- 999,999	28	–	–	–
17	1,000,000 and over	16	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**112,498,960**	**2,472,228**	**4,004,357**	**8,151,522**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	23,980,004	1,275,614	2,182,756	4,296,631
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	7,269,613	76,583	93,870	489,201
21	Non-residential buildings(3)	73,110,676	1,120,031	1,727,731	3,365,690
22	Engineering(4)	8,138,667	–	–	–
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	86,365,520	380,730	2,228,998	5,874,494
24	Repair construction	26,133,440	2,091,498	1,775,359	2,277,028
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	108,895,051	2,472,228	3,996,236	8,071,282
26	Other trade work	3,603,909	–	8,121	80,240
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**118,258,069**	**2,485,811**	**4,062,518**	**8,266,149**
28	Revenue from construction(6)	115,560,011	2,472,228	4,019,917	8,178,223
29	Other revenue(7)	2,698,058	13,583	42,601	87,926
30	**Total operating costs**	**113,472,449**	**2,234,816**	**3,426,030**	**6,877,153**
31	Payments to sub-contractors	3,061,051	–	15,560	26,701
32	Materials(8)	53,649,344	1,325,888	2,284,099	4,082,627
33	Wages	31,235,190	209,675	228,144	771,746
34	Salaries	8,355,851	28,665	164,251	309,951
35	Repairs to machinery and equipment	836,349	119,666	39,335	65,145
36	Repairs to buildings and other structures	235,868	33,787	10,330	15,919
37	Depreciation	2,003,843	80,422	105,804	283,470
38	Bad debts	308,040	185	3,867	2,408
39	Other costs	13,786,913	436,528	574,640	1,319,186
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**4,785,620**	**250,995**	**636,488**	**1,388,996**
41	Profit	7,630,145	356,165	677,069	1,472,132
42	Loss	2,844,525	105,170	40,581	83,136
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**586,816**	**19,875**	**32,508**	**66,130**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**2,947,092**	**279,988**	**530,368**	**1,249,338**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**1,272,543**	**52,682**	**52,479**	**137,856**
46	New machinery and equipment	1,016,556	43,729	43,699	114,663
47	New buildings and other structures	255,987	8,953	8,780	23,193
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**2,330,003**	**20,237**	**19,302**	**77,913**
49	**Total salaried employees**	**560**	**3**	**26**	**36**
50	**Total owners and partners(10)**	**342**	**94**	**92**	**102**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1981 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Saskatchewan					
number – nombre					
				Classification des établissements	
120	**45**	**28**	**16**	**Total des établissements**	1
40	–	–	–	**Classés suivant la forme juridique:**	
4	2	1	–	Propriétaires uniques	2
76	43	27	16	Sociétés en nom collectif	3
				Sociétés à responsabilité limitée	4
49	1	5	2	**Classés suivant le genre principal de construction:**	
6	–	1	1	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
58	43	22	12	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
7	1	–	1	Bâtiments non résidentiels(3)	7
				Travaux de génie(4)	8
95	41	26	14	**Classés suivant le genre principal de travail:**	
25	4	2	2	Construction neuve(5)	9
				Réparations	10
–	–	–	–	**Classés suivant la tranche de taille(1):**	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
120	–	–	–	50,000- 99,999	13
–	45	–	–	100,000- 249,999	14
–	–	28	–	250,000- 499,999	15
–	–	–	16	500,000- 999,999	16
				1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
18,224,142	**16,180,869**	**18,075,995**	**45,389,847**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
7,514,438	3,010,152	3,142,365	2,558,048	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
1,528,540	596,444	1,223,607	3,261,368	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
8,150,061	12,061,319	13,347,006	33,338,838	Bâtiments non résidentiels(3)	21
1,031,103	512,954	363,017	6,231,593	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
11,806,400	11,119,218	14,531,015	40,424,665	Construction neuve(5)	23
6,417,742	5,061,651	3,544,980	4,965,182	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
17,774,959	16,131,079	18,045,092	42,404,175	Travaux en électricité	25
449,183	49,790	30,903	2,985,672	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
18,843,535	**16,397,116**	**19,024,896**	**49,178,044**	**Total des revenus d'exploitation**	27
18,632,824	16,273,277	18,241,603	47,741,939	Revenus de construction(6)	28
210,711	123,839	783,293	1,436,105	Autres revenus(7)	29
17,429,719	**15,976,167**	**17,714,333**	**49,814,231**	**Total des coûts d'exploitation**	30
408,682	92,408	165,608	2,352,092	Paiements aux sous-traitants	31
9,144,758	7,556,911	7,908,497	21,346,564	Matériaux(8)	32
3,237,345	4,275,812	5,624,062	16,888,406	Salaires	33
1,390,199	1,253,630	1,231,049	3,978,106	Traitements	34
178,950	77,110	261,208	94,935	Réparations des machines et de l'équipement	35
50,298	21,361	77,848	26,325	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
426,075	320,265	308,451	479,356	Amortissement	37
31,974	27,740	75,491	166,375	Créances irrécouvrables	38
2,561,438	2,350,930	2,062,119	4,482,072	Autres coûts	39
1,413,816	**420,949**	**1,310,563**	**– 636,187**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
1,755,759	766,006	1,380,596	1,222,418	Bénéfices	41
341,943	345,057	70,033	1,858,605	Pertes	42
92,863	**45,367**	**142,833**	**187,240**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
827,846	**(16)**	**(16)**	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
232,596	**65,959**	**316,384**	**414,587**	**Total des immobilisations**	45
194,230	56,279	293,801	270,155	Machines et équipement neufs	46
38,366	9,680	22,583	144,432	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
345,714	**363,072**	**411,200**	**1,092,565**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
112	**74**	**60**	**249**	**Total des employés à traitement**	49
48	**4**	**2**	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1981 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Alberta			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**935**	**118**	**110**	**191**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	215	84	49	58
3	Partnership	27	4	9	11
4	Incorporated company	693	30	52	122
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	440	57	82	152
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	23	–	–	4
7	Non-residential buildings(3)	442	61	28	35
8	Engineering(4)	30	–	–	–
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	683	23	74	170
10	Repair construction	252	95	36	21
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	118	118	–	–
12	25,000- 49,999	110	–	110	–
13	50,000- 99,999	191	–	–	191
14	100,000- 249,999	193	–	–	–
15	250,000- 499,999	106	–	–	–
16	500,000- 999,999	111	–	–	–
17	1,000,000 and over	106	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**453,031,869**	**1,780,928**	**4,304,922**	**13,994,026**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	80,754,873	749,588	2,410,400	9,432,743
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	25,260,513	–	122,685	504,331
21	Non-residential buildings(3)	308,727,916	1,031,340	1,771,837	4,056,952
22	Engineering(4)	38,288,567	–	–	–
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	361,937,730	319,226	2,129,708	9,516,076
24	Repair construction	91,094,139	1,461,702	2,175,214	4,477,950
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	449,773,544	1,780,928	4,298,354	13,643,242
26	Other trade work	3,258,325	–	6,568	350,784
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**486,875,014**	**1,825,360**	**4,375,666**	**14,274,252**
28	Revenue from construction(6)	475,971,115	1,812,051	4,366,913	14,222,429
29	Other revenue(7)	10,903,899	13,309	8,753	51,823
30	**Total operating costs**	**459,432,992**	**1,520,363**	**3,902,435**	**12,233,674**
31	Payments to sub-contractors	22,939,246	31,123	61,991	228,403
32	Materials(8)	192,124,907	726,212	1,720,396	5,526,709
33	Wages	143,347,059	86,068	630,722	2,868,414
34	Salaries	33,787,849	71,848	464,208	607,257
35	Repairs to machinery and equipment	3,033,314	72,097	67,309	61,252
36	Repairs to buildings and other structures	832,157	19,610	16,621	10,687
37	Depreciation	7,613,905	148,030	207,605	508,890
38	Bad debts	2,020,554	11,340	52	3,049
39	Other costs	53,734,001	354,035	733,531	2,419,013
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**27,442,022**	**304,997**	**473,231**	**2,040,578**
41	Profit	31,240,922	455,387	637,050	2,126,687
42	Loss	3,798,900	150,390	163,819	86,109
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**1,671,979**	**14,604**	**35,006**	**114,217**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**3,057,779**	**(16)**	**531,434**	**905,522**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**7,505,081**	**22,340**	**69,801**	**37,726**
46	New machinery and equipment	5,454,164	18,542	58,025	31,313
47	New buildings and other structures	2,050,917	3,798	11,776	6,413
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**10,208,794**	**9,076**	**52,029**	**295,262**
49	**Total salaried employees**	**1,797**	**14**	**78**	**57**
50	**Total owners and partners(10)**	**269**	**92**	**67**	**80**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1981 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
				Alberta	
				number – nombre	
				Classification des établissements	
193	**106**	**111**	**106**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
24	–	–	–	Propriétaires uniques	2
2	–	–	1	Sociétés en nom collectif	3
167	106	111	105	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
74	19	37	19	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
7	6	2	4	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
106	77	58	77	Bâtiments non résidentiels(3)	7
6	4	14	6	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
118	92	105	101	Construction neuve(5)	9
75	14	6	5	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
193	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	106	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	111	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	106	1,000,000 et plus	17
				dollars	
				Caractéristiques du produit de la construction	
30,929,651	**38,055,368**	**75,529,562**	**288,437,412**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
12,706,241	8,629,693	18,467,871	28,358,337	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
2,189,604	2,657,155	3,526,659	16,260,079	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
15,223,506	24,383,667	44,477,131	217,783,483	Bâtiments non résidentiels(3)	21
810,300	2,384,853	9,057,901	26,035,513	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
17,371,180	27,663,304	58,147,206	246,791,030	Construction neuve(5)	23
13,558,471	10,392,064	17,382,356	41,646,382	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
30,418,291	37,852,448	75,192,189	286,588,092	Travaux en électricité	25
511,360	202,920	337,373	1,849,320	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
32,117,376	**40,173,888**	**78,046,786**	**316,061,686**	**Total des revenus d'exploitation**	27
31,911,445	39,543,688	77,051,158	307,063,431	Revenus de construction(6)	28
205,931	630,200	995,628	8,998,255	Autres revenus(7)	29
28,606,345	**37,313,464**	**72,197,460**	**303,659,251**	**Total des coûts d'exploitation**	30
981,794	1,488,320	1,521,596	18,626,019	Paiements aux sous-traitants	31
12,992,742	14,597,931	32,706,021	123,854,896	Matériaux(8)	32
6,564,943	11,855,204	20,471,569	100,870,139	Salaires	33
2,175,971	3,103,141	5,656,976	21,708,448	Traitements	34
332,198	185,654	805,934	1,508,870	Réparations des machines et de l'équipement	35
92,242	80,312	211,675	401,010	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
816,733	925,005	1,373,881	3,633,761	Amortissement	37
11,444	167,479	511,818	1,315,372	Créances irrécouvrables	38
4,638,278	4,910,418	8,937,990	31,740,736	Autres coûts	39
3,511,031	**2,860,424**	**5,849,326**	**12,402,435**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
3,884,370	3,466,856	6,389,785	14,280,787	Bénéfices	41
373,339	606,432	540,459	1,878,352	Pertes	42
162,060	**208,377**	**433,573**	**704,142**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
748,367	–	–	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
126,310	**406,902**	**1,740,651**	**5,101,351**	**Total des immobilisations**	45
107,357	288,266	1,158,303	3,792,358	Machines et équipement neufs	46
18,953	118,636	582,348	1,308,993	Bâtiments et autres structures neufs	47
				number – nombre	
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
574,506	**908,462**	**1,603,210**	**6,766,249**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
206	**223**	**311**	**908**	**Total des employés à traitement**	49
28	–		**2**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1981 – Concluded

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		British Columbia(12) – Colombie-Britannique(12)			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**1,368**	**247**	**201**	**291**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	521	173	153	121
3	Partnership	98	23	18	36
4	Incorporated company	749	51	30	134
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	778	223	170	196
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	44	–	6	10
7	Non-residential buildings(3)	513	24	25	85
8	Engineering(4)	33	–	–	–
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	947	45	130	223
10	Repair construction	421	202	71	68
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	247	247		–
12	25,000- 49,999	201	–	201	–
13	50,000- 99,999	291	–	–	291
14	100,000- 249,999	282	–		–
15	250,000- 499,999	171	–	–	–
16	500,000- 999,999	96	–	–	–
17	1,000,000 and over	80	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**443,081,512**	**3,703,731**	**6,967,004**	**21,098,112**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	66,770,244	2,420,802	5,250,418	12,441,734
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	32,024,697	–	108,932	1,254,874
21	Non-residential buildings(3)	289,107,225	1,282,929	1,607,654	7,401,504
22	Engineering(4)	55,179,346	–	–	–
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	339,774,340	1,240,299	4,665,855	13,949,291
24	Repair construction	103,307,172	2,463,432	2,301,149	7,148,821
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	439,745,172	3,703,731	6,967,004	20,843,856
26	Other trade work	3,336,340	–	–	254,256
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**462,154,201**	**3,837,763**	**7,147,287**	**22,473,087**
28	Revenue from construction(6)	456,873,444	3,806,951	7,121,969	21,702,199
29	Other revenue(7)	5,280,757	30,812	25,318	770,888
30	**Total operating costs**	**435,661,702**	**3,219,254**	**5,693,106**	**19,375,522**
31	Payments to sub-contractors	13,791,932	103,220	154,965	604,087
32	Materials(8)	191,905,773	1,744,838	3,285,563	10,551,966
33	Wages	139,050,204	(16)	(16)	2,377,591
34	Salaries	31,672,127	(16)	(16)	1,683,196
35	Repairs to machinery and equipment	2,080,036	109,322	182,662	212,710
36	Repairs to buildings and other structures	589,319	26,637	48,605	55,743
37	Depreciation	5,512,814	136,035	257,205	680,116
38	Bad debts	1,680,328	2,684	19,022	75,299
39	Other costs	49,379,169	946,060	1,198,418	3,134,814
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**26,492,499**	**618,509**	**1,454,181**	**3,097,565**
41	Profit	30,422,044	793,907	1,580,959	3,301,471
42	Loss	3,929,545	175,398	126,778	203,906
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**1,676,082**	**30,703**	**57,180**	**179,799**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**7,238,136**	**681,316**	**1,355,712**	**2,464,578**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**4,850,533**	**50,565**	**12,944**	**184,161**
46	New machinery and equipment	3,527,406	43,607	11,138	152,978
47	New buildings and other structures	1,323,127	6,958	1,806	31,183
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**9,231,755**	**12,234**	**29,608**	**302,721**
49	**Total salaried employees**	**1,746**	**2**	**49**	**135**
50	**Total owners and partners(10)**	**717**	**219**	**189**	**193**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1981 – fin

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
British Columbia(12) – Colombie-Britannique(12)					
number – nombre					
				Classification des établissements	
282	**171**	**96**	**80**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
71	2	-	1	Propriétaires uniques	2
18	3			Sociétés en nom collectif	3
193	166	96	79	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
150	15	19	5	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
14	2	2	10	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
116	131	72	60	Bâtiments non résidentiels(3)	7
2	23	3	5	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
242	143	90	74	Construction neuve(5)	9
40	28	6	6	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–		–	$ 10,000-$ 24,999	11
		-	–	25,000- 49,999	12
	-	-		50,000- 99,999	13
282	-			100,000- 249,999	14
–	171		–	250,000- 499,999	15
–	-	96	-	500,000- 999,999	16
–		-	80	1,000,000 et plus	17
	dollars				
				Caractéristiques du produit de la construction	
41,375,586	**60,609,863**	**64,611,691**	**244,715,525**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
18,914,391	10,607,642	8,438,744	8,696,513	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
4,822,931	2,672,778	3,824,987	19,340,195	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
16,848,107	40,518,646	38,156,486	183,291,899	Bâtiments non résidentiels(3)	21
790,157	6,810,797	14,191,474	33,386,918	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
30,478,766	47,019,214	44,439,179	197,981,736	Construction neuve(5)	23
10,896,820	13,590,649	20,172,512	46,733,789	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
40,280,884	60,331,819	64,284,429	243,333,449	Travaux en électricité	25
1,094,702	278,044	327,262	1,382,076	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
42,563,367	**61,907,284**	**67,618,671**	**256,606,742**	**Total des revenus d'exploitation**	27
42,287,300	61,486,513	65,795,924	254,672,588	Revenus de construction(6)	28
276,067	420,771	1,822,747	1,934,154	Autres revenus(7)	29
39,999,510	**57,721,561**	**62,447,497**	**247,205,252**	**Total des coûts d'exploitation**	30
911,714	876,650	1,184,233	9,957,063	Paiements aux sous-traitants	31
17,952,128	27,215,638	26,050,462	105,105,178	Matériaux(8)	32
8,756,363	16,835,242	19,194,209	91,458,167	Salaires	33
3,685,444	4,392,148	5,031,642	16,611,205	Traitements	34
259,858	483,076	333,090	499,318	Réparations des machines et de l'équipement	35
72,568	143,259	80,021	162,486	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
848,530	910,650	986,782	1,693,496	Amortissement	37
329,558	216,781	252,231	784,753	Créances irrécouvrables	38
7,183,347	6,648,117	9,334,827	20,933,586	Autres coûts	39
2,563,857	**4,185,723**	**5,171,174**	**9,401,490**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
4,048,103	4,906,314	5,417,045	10,374,245	Bénéfices	41
1,484,246	720,591	245,871	972,755	Pertes	42
218,073	**199,591**	**634,818**	**355,918**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,992,645	**(16)**	–	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
218,207	**353,747**	**1,645,964**	**2,384,945**	**Total des immobilisations**	45
182,493	291,886	827,480	2,017,824	Machines et équipement neufs	46
35,714	61,861	818,484	367,121	Bâtiments et autres structures neufs	47
	number – nombre				
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
862,707	**1,350,976**	**1,322,721**	**5,350,788**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
252	**242**	**296**	**770**	**Total des employés à traitement**	49
107	**8**	–	**1**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1981

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1981

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) – Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached – Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
	number – nombre				
Establishment classification – Classification des établissements					
Establishments – Total – Établissements	**9,526**	**5,315**	**346**	**3,469**	**396**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:					
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	4,316	3,042	132	951	191
Partnership – Sociétés en nom collectif	433	272	14	126	21
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	4,777	2,001	200	2,392	184
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5,315	5,315	–	–	–
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	346	–	346	–	–
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	3,469	–	–	3,469	–
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	396	–	–	–	396
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:					
New construction(5) – Construction neuve(5)	5,916	3,150	198	2,201	367
Repair construction – Réparations	3,610	2,165	148	1,268	29
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):					
$ 10,000-$ 24,999	1,533	1,007	37	287	202
25,000- 49,999	1,524	1,261	49	214	–
50,000- 99,999	2,039	1,423	67	549	–
100,000- 249,999	2,303	1,197	101	922	83
250,000- 499,999	1,042	274	27	705	36
500,000- 999,999	587	110	35	405	37
1,000,000 and over – et plus	498	43	30	387	38
	dollars				
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction					
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**2,824,320,236**	**592,662,911**	**120,967,982**	**1,881,393,445**	**229,295,898**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	540,219,345	399,676,723	15,735,691	121,143,002	3,663,929
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	201,856,549	54,134,712	84,832,198	60,170,671	2,718,968
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,796,233,062	130,283,839	20,213,472	1,617,567,102	28,168,649
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	286,011,280	8,567,637	186,621	82,512,670	194,744,352
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:					
New construction(5) – Construction neuve(5)	2,002,426,373	358,702,455	95,223,127	1,378,309,011	170,191,780
Repair construction – Réparations	821,893,863	233,960,456	25,744,855	503,084,434	59,104,118
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:					
Electrical work – Travaux en électricité	2,762,156,756	574,544,580	120,276,972	1,844,340,356	222,994,848
Other trade work – Autres travaux spécialisés	62,163,480	18,118,331	691,010	37,053,089	6,301,050

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1981 – Concluded

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1981 – fin

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential building(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) – Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached – Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
	dollars				
Income statement – État des profits et pertes					
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**2,967,149,298**	**610,054,804**	**123,403,063**	**1,983,381,088**	**250,310,343**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	2,915,203,141	604,459,945	122,328,253	1,943,391,733	245,023,210
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	51,946,157	5,594,859	1,074,810	39,989,355	5,287,133
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**2,800,906,227**	**555,013,058**	**116,770,427**	**1,892,241,223**	**236,881,519**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	90,882,905	11,797,034	1,360,271	61,998,288	15,727,312
Materials(8) Matériaux(8)	1,248,846,884	275,048,920	58,071,983	843,730,325	71,995,656
Wages – Salaires	851,760,724	116,567,563	33,553,342	605,311,934	96,327,885
Salaries – Traitements	207,041,615	36,274,019	8,761,186	143,680,082	18,326,328
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	21,715,139	9,699,026	611,449	9,745,750	1,658,914
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	6,172,174	2,748,089	220,771	2,967,618	235,696
Depreciation – Amortissement	40,798,323	12,804,362	1,424,867	23,512,735	3,056,359
Bad debts – Créances irrécouvrables	10,720,761	2,191,234	658,148	7,135,341	736,038
Other costs – Autres coûts	322,967,702	87,882,811	12,108,410	194,159,150	28,817,331
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**166,243,071**	**55,041,746**	**6,632,636**	**91,139,865**	**13,428,824**
Profit – Bénéfices	192,737,805	63,881,280	7,704,041	106,613,479	14,539,005
Loss – Pertes	26,494,734	8,839,534	1,071,405	15,473,614	1,110,181
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**13,956,578**	**3,081,617**	**508,665**	**8,975,518**	**1,390,778**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**54,022,958**	**35,706,310**	**2,332,391**	**14,843,903**	**1,140,354**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations					
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**31,334,468**	**4,898,939**	**1,451,918**	**22,196,798**	**2,786,813**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	24,983,373	4,025,055	878,317	17,642,327	2,437,674
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	6,351,095	873,884	573,601	4,554,471	349,139
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre				
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**61,819,492**	**10,034,478**	**2,788,125**	**42,672,017**	**6,324,872**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**11,293**	**2,946**	**493**	**7,180**	**674**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**5,183**	**3,586**	**161**	**1,203**	**233**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1981

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1981

Item – Détail	Total	New construction(5) – Construction neuve(5)	Repair construction – Réparation
	number – nombre		
Establishment classification – Classification des établissements			
Establishments – Total – Établissements	**9,526**	**5,916**	**3,610**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:			
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	4,316	2,388	1,928
Partnership – Sociétés en nom collectif	433	285	148
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	4,777	3,243	1,534
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5,315	3,150	2,165
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	346	198	148
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	3,469	2,201	1,268
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	396	367	29
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:			
New construction(5) – Construction neuve(5)	5,916	5,916	–
Repair construction – Réparations	3,610	–	3,610
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):			
$ 10,000-$ 24,999	1,533	694	839
25,000- 49,999	1,524	853	671
50,000- 99,999	2,039	1,259	780
100,000- 249,999	2,303	1,442	861
250,000- 499,999	1,042	707	335
500,000- 999,999	587	503	84
1,000,000 and over – et plus	498	458	40
	dollars		
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction			
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**2,824,320,236**	**2,339,804,551**	**484,515,685**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	540,219,345	376,397,588	163,821,757
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	201,856,549	167,223,258	34,633,291
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,796,233,062	1,534,299,191	261,933,871
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	286,011,280	261,884,514	24,126,766
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:			
New construction(5) – Construction neuve(5)	2,002,426,373	1,892,707,425	109,718,948
Repair construction – Réparations	821,893,863	447,097,126	374,796,737
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:			
Electrical work – Travaux en électricité	2,762,156,756	2,291,787,460	470,369,296
Other trade work – Autres travaux spécialisés	62,163,480	48,017,091	14,146,389

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1981 – Concluded

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1981 – fin

Item – Détail	Total	New construction(5) – Construction neuve(5)	Repair construction – Réparation
		dollars	
Income statement – État des profits et pertes			
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**2,967,149,298**	**2,465,391,367**	**501,757,931**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	2,915,203,141	2,421,484,661	493,718,480
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	51,946,157	43,906,706	8,039,451
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**2,800,906,227**	**2,339,321,253**	**461,584,974**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	90,882,905	81,680,110	9,202,795
Materials(8) – Matériaux(8)	1,248,846,884	1,038,830,389	210,016,495
Wages – Salaires	851,760,724	730,288,174	121,472,550
Salaries – Traitements	207,041,615	171,575,322	35,466,293
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	21,715,139	15,460,258	6,254,881
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	6,172,174	4,491,650	1,680,524
Depreciation – Amortissement	40,798,323	30,873,040	9,925,283
Bad debts – Créances irrécouvrables	10,720,761	8,843,416	1,877,345
Other costs – Autres coûts	322,967,702	257,278,894	65,688,808
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**166,243,071**	**126,070,114**	**40,172,957**
Profit – Bénéfices	192,737,805	147,625,716	45,112,089
Loss – Pertes	26,494,734	21,555,602	4,939,132
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**13,956,578**	**10,827,151**	**3,129,427**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**54,022,958**	**32,870,172**	**21,152,786**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations			
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**31,334,468**	**27,009,083**	**4,325,385**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	24,983,373	21,340,389	3,642,984
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	6,351,095	5,668,694	682,401
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre		number – nombre	
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**61,819,492**	**52,222,445**	**9,597,047**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**11,293**	**8,995**	**2,298**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**5,183**	**2,959**	**2,224**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1981

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1981

Item – Détail	Total	Sole proprietorship – Propriétaires uniques	Partnership – Sociétés en nom collectif	Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée
	number – nombre			
Establishment classification – Classification des établissements				
Establishments – Total – Établissements	**9,526**	**4,316**	**433**	**4,777**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:				
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	4,316	4,316	–	–
Partnership – Sociétés en nom collectif	433	–	433	–
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	4,777	–	–	4,777
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5,315	3,042	272	2,001
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	346	132	14	200
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	3,469	951	126	2,392
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	396	191	21	184
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:				
New construction(5) – Construction neuve(5)	5,916	2,388	285	3,243
Repair construction – Réparations	3,610	1,928	148	1,534
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):				
$ 10,000-$ 24,999	1,533	1,176	102	255
25,000- 49,999	1,524	1,146	73	305
50,000- 99,999	2,039	1,212	133	694
100,000- 249,999	2,303	702	105	1,496
250,000- 499,999	1,042	75	15	952
500,000- 999,999	587	4	2	581
1,000,000 and over – et plus	498	1	3	494
	dollars			
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction				
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**2,824,320,236**	**276,504,863**	**45,077,657**	**2,502,737,716**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	540,219,345	146,217,586	18,016,740	375,985,019
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	201,856,549	22,395,218	7,027,604	172,433,727
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,796,233,062	100,901,794	19,168,911	1,676,162,357
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	286,011,280	6,990,265	864,402	278,156,613
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:				
New construction(5) – Construction neuve(5)	2,002,426,373	142,849,583	28,303,767	1,831,273,023
Repair construction – Réparations	821,893,863	133,655,280	16,773,890	671,464,693
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:				
Electrical work – Travaux en électricité	2,762,156,756	268,139,205	43,474,205	2,450,543,346
Other trade work – Autres travaux spécialisés	62,163,480	8,365,658	1,603,452	52,194,370

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1981 – Concluded

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1981 – fin

Item – Détail	Total	Sole proprietorship – Propriétaires uniques	Partnership – Sociétés en nom collectif	Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée
	dollars			
Income statement – État des profits et pertes				
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**2,967,149,298**	**281,104,981**	**46,308,641**	**2,639,735,676**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	2,915,203,141	279,649,659	46,030,404	2,589,523,078
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	51,946,157	1,455,322	278,237	50,212,598
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**2,800,906,227**	**231,863,809**	**36,566,736**	**2,532,475,682**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	90,882,905	3,144,796	952,747	86,785,362
Materials(8) – Matériaux(8)	1,248,846,884	138,016,870	20,220,800	1,090,609,214
Wages – Salaires	851,760,724	26,918,310	6,176,139	818,666,275
Salaries – Traitements	207,041,615	8,575,893	1,494,904	196,970,818
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	21,715,139	4,229,138	556,315	16,929,686
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	6,172,174	1,158,209	146,046	4,867,919
Depreciation – Amortissement	40,798,323	6,983,197	853,160	32,961,966
Bad debts – Créances irrécouvrables	10,720,761	610,441	109,066	10,001,254
Other costs – Autres coûts	322,967,702	42,226,955	6,057,559	274,683,188
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**166,243,071**	**49,241,172**	**9,741,905**	**107,259,994**
Profit – Bénéfices	192,737,805	50,624,545	9,931,427	132,181,833
Loss – Pertes	26,494,734	1,383,373	189,522	24,921,839
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**13,956,578**	**1,780,277**	**247,040**	**11,929,261**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**54,022,958**	**45,092,907**	**8,930,051**	–
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations				
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**31,334,468**	**1,979,319**	**192,443**	**29,162,706**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	24,983,373	1,654,089	164,188	23,165,096
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	6,351,095	325,230	28,255	5,997,610
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre			
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**61,819,492**	**2,768,495**	**613,424**	**58,437,573**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**11,293**	**809**	**139**	**10,345**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**5,183**	**4,316**	**867**	–

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1981

TABLEAU 6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1981

Item – Détail	Total	$10,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus
	number – nombre					
Establishments – Total – Établissements	**4,854**	**500**	**2,294**	**1,024**	**562**	**474**
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction	dollars					
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**2,588,706,605**	**26,651,837**	**368,522,864**	**356,914,520**	**381,710,413**	**1,454,906,971**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:						
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	421,044,394	13,732,386	160,366,641	98,305,867	65,618,328	83,021,172
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	181,312,234	2,057,208	35,232,675	28,842,444	34,550,611	80,629,296
Non-residential building(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,704,682,785	10,634,839	159,227,843	218,523,362	245,578,956	1,070,717,785
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	281,667,192	227,404	13,695,705	11,242,847	35,962,518	220,538,718
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:						
New construction(5) – Construction neuve(5)	1,879,181,134	13,616,383	206,638,261	212,846,065	271,894,939	1,174,185,486
Repair construction – Réparations	709,525,471	13,035,454	161,884,603	144,068,455	109,815,474	280,721,485
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:						
Electrical work – Travaux en électricité	2,534,204,161	25,478,705	358,921,003	349,973,475	368,956,060	1,430,874,918
Other trade work – Autres travaux spécialisés	54,502,444	1,173,132	9,601,861	6,941,045	12,754,353	24,032,053
Income statement – État des profits et pertes						
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**2,725,846,852**	**28,197,596**	**378,664,457**	**366,509,626**	**396,487,924**	**1,555,987,249**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	2,676,191,152	27,937,335	376,505,493	363,551,277	388,928,570	1,519,268,477
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	49,655,700	260,261	2,158,964	2,958,349	7,559,354	36,718,772
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**2,596,274,858**	**25,409,866**	**348,907,960**	**348,857,526**	**373,278,442**	**1,499,821,064**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	87,484,547	1,285,498	7,982,629	6,636,757	7,218,157	64,361,506
Materials(8) – Matériaux(8)	1,138,798,701	11,228,342	166,249,540	159,734,017	165,972,962	635,613,840
Wages – Salaires	821,269,283	4,516,374	77,057,179	96,474,762	112,496,190	530,724,778
Salaries – Traitements	197,544,306	1,925,766	27,433,024	28,091,350	30,853,826	109,240,340
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	18,511,831	348,533	6,268,028	4,102,495	2,706,400	5,086,375
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	5,327,516	92,531	1,852,123	1,240,255	719,270	1,423,337
Depreciation – Amortissement	34,041,506	906,448	8,188,233	6,259,356	5,619,815	13,067,654
Bad debts – Créances irrécouvrables	10,356,927	192,076	959,827	1,098,274	2,146,014	5,960,736
Other costs – Autres coûts	282,940,241	4,914,298	52,917,377	45,220,260	45,545,808	134,342,498
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**129,571,994**	**2,787,730**	**29,756,497**	**17,652,100**	**23,209,482**	**56,166,185**
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**12,257,746**	**224,574**	**2,001,043**	**1,540,964**	**2,491,281**	**5,999,884**
Balance sheet – Bilan						
Assets – Total – Actifs	**1,179,606,616**	**15,769,590**	**192,874,395**	**167,111,486**	**185,917,687**	**617,933,458**
Accounts receivable – Comptes à recevoir	544,552,316	3,966,113	68,742,221	66,202,281	74,683,151	330,958,550
Other current assets – Autres actifs à court terme	361,395,353	5,900,400	65,952,463	52,592,317	60,027,081	176,923,092
Fixed assets – Immobilisations	210,826,797	4,904,276	44,736,860	38,257,164	37,219,449	85,709,048
Other long-term assets – Autres actifs à long terme	62,832,150	998,801	13,442,851	10,059,724	13,988,006	24,342,768
Liabilities and equity – Total – Passifs et capital	**1,179,606,616**	**15,769,590**	**192,874,395**	**167,111,486**	**185,917,687**	**617,933,458**
Current liabilities – Passifs à court terme	616,131,127	6,371,288	72,092,195	68,794,121	82,672,706	386,200,817
Long-term liabilities – Passifs à long terme	151,990,213	4,223,006	37,764,710	27,607,181	27,234,696	55,160,620
Equity Capital	411,485,276	5,175,296	83,017,490	70,710,184	76,010,285	176,572,021
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations						
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**30,127,710**	**974,832**	**2,406,123**	**2,949,738**	**5,906,482**	**17,890,535**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	23,986,826	811,993	2,005,281	2,412,313	4,217,011	14,540,228
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	6,140,884	162,839	400,842	537,425	1,689,471	3,350,307
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre					
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**58,999,358**	**497,108**	**7,483,215**	**7,907,216**	**8,562,382**	**34,549,437**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**10,365**	**213**	**2,114**	**1,767**	**1,740**	**4,531**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 7. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1981

TABLEAU 7. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1981

Item – Détail	Total	$10,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus
	percentage – pourcentage					
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Operating revenue – Total – Revenu d'exploitation	4.8	9.9	7.9	4.8	5.9	3.6
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Equity – Capital	31.5	53.9	35.8	25.0	30.5	31.8
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Capital employed(14) – Total – Capital investi(14)	23.0	29.7	24.6	18.0	22.5	24.2
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Working capital(15) – Fonds de roulement(15)	44.7	79.8	47.5	35.3	44.6	46.2
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Assets – Total – Actif	11.0	17.7	15.4	10.6	12.5	9.1
Fixed assets – Immobilisations / Equity – Capital	51.2	94.8	53.9	54.1	49.0	48.5
Current liabilities – Passif à court terme / Equity – Capital	149.7	123.1	86.8	97.3	108.8	218.7
Accounts receivable – Comptes à recevoir / Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	20.0	14.1	18.2	18.1	18.8	21.3
Current assets – Actifs à court terme / Assets – Total – Actifs	76.8	62.6	69.8	71.1	72.5	82.2
Long-term liabilities – Passifs à long terme / Capital employed(14) – Capital investi(14)	27.0	44.9	31.3	28.1	26.4	23.8
	time – fois					
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Equity – Capital	6.6	5.4	4.6	5.2	5.2	8.8
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Capital employed(14) – Capital investi(14)	4.8	3.0	3.1	3.7	3.8	6.7
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Working capital(15) – Fonds de roulement(15)	9.4	8.1	6.0	7.3	7.6	12.8
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Fixed assets – Immobilisations	12.9	5.7	8.5	9.6	10.7	18.2
Current assets – Actifs à court terme / Current liabilities – Passifs à court terme	1.5	1.5	1.9	1.7	1.6	1.3
Liabilities – Total – Passifs / Equity – Capital	1.9	2.0	1.3	1.4	1.4	2.5
Assets – Total – Actifs / Liabilities – Total – Passifs	1.5	1.5	1.8	1.7	1.7	1.4

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

FOOTNOTES

(1) Size group is based on work by own labour force or net dollar volume (i.e., "Total operating revenue" minus "Payments to sub-contractors"). Establishments with annual revenue of less than $10,000 are not included in census data. See "General Review" for further explanation.

(2) Total value of construction output is equivalent to "Revenue from construction less payments to sub-contractors".

(3) Non-residential buildings include industrial, commercial and institutional.

(4) Engineering includes oil refinery and chemical field complexes, sewage treatment plants, mine shaft ventilation and other engineering structures.

(5) New construction includes additions, conversions, renovations, etc.

(6) Revenue from construction or "Total billings" contain a duplication of reported volume. See "General Review" for explanation.

(7) Other revenue includes wholesale and retail sales of materials, fuel oil sales, commissions, building and equipment rentals and other types of operating revenue.

(8) Values for "materials" are based on the cost of materials used and as such do not necessarily describe the total installed. In some instances materials are provided "free" by the general contractor or building owner for installation by the electrical contractor. In other instances materials purchased by the electrical contractor may be provided "free" to sub-contractors.

(9) Miscellaneous profit (loss) before taxes include bad debts recovered, building and equipment rentals, interest on business investments and other types of non-operating revenue.

(10) The item is applicable to unincorporated establishments only (i.e., sole proprietorships and partnerships).

(11) Atlantic region includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick.

(12) British Columbia includes Yukon and Northwest Territories.

(13) Values in Table 6 and 7 are at a sample or sub-census level, as defined by establishments reporting balance sheet information.

(14) "Total capital employed" is the sum of long-term liabilities and equity.

(15) "Working capital" is defined as the excess of current assets over current liabilities.

(16) Information has been omitted to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

NOTES

(1) La tranche de taille est établi d'après le travail exécuté par la main-d'oeuvre propre ou d'après le chiffre d'affaire net en dollars (c.-à-d., "Total des revenus d'exploitation" moins "Paiements versés aux sous-traitants"). Les établissements qui ont moins de $10,000 de revenu annuel ne sont pas inclus dans les données du recensement. Voir la "Revue Générale" pour une explication additionnelle.

(2) Valeur globale du produit de la construction est égale au "Revenus de construction moins paiements versés aux sous-traitants".

(3) Les bâtiments non résidentiels comprennent les bâtiments industriels, commerciaux et institutionnels.

(4) Les travaux de génie comprennent les structures extérieures de raffineries de pétrole et de produit chimique, usines de traitement des eaux d'égoût, ventilation de puits de mines et autre structure de travaux de génie.

(5) Les nouvelles constructions incluent les rénovations, altérations et modernisations majeures, etc.

(6) Revenus de construction ou "Total des montants facturés" contiennent une duplication de valeur rapportée. Voir la "Revue Générale" pour une explication.

(7) Autres revenus comprennent ventes de matériaux en gros ou de détail, les ventes d'huile, les commissions, la location de bâtiments et d'équipement, et autres genres de revenus d'exploitation.

(8) La valeur des "matériaux" est basé sur le coût des matériaux utilisés et ne s'applique pas nécessairement à la valeur des installations. Dans certains cas, les matériaux sont fournis "gratis" par l'entrepreneur général ou le propriétaire à l'entrepreneur en électricité pour installations. En d'autres cas, les matériaux achetés par l'entrepreneur en électricité sont fournis "gratis" aux sous-traitants.

(9) Les bénéfices (pertes) divers avant impôts comprennent les mauvaises créances recouvrées, location de bâtiments et d'équipement, intérêts d'investissement et autres genres de revenus ne provenant pas d'exploitation.

(10) Ce poste s'applique aux sociétés non incorporées seulement (c.-à-d., propriétaires uniques et sociétés en nom collectif).

(11) Région de l'Atlantique comprend Terre-Neuve, Île-du-Prince-Édouard, Nouvelle-Écosse et Nouveau-Brunswick.

(12) La Colombie-Britannique comprend également le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

(13) Les informations dans les tableaux 6 et 7 sont au niveau sous-recensement; définies selon les détails fournis par certains établissements au sujet de leur bilan.

(14) "Capital total investi" est la somme obtenue lorsqu'on additionne les passifs à long terme avec le capital.

(15) "Fonds de roulement" est défini par l'excès de l'actif à court terme sur le passif à court terme.

(16) On a omis les données pertinentes pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Statistics Canada Statistique Canada

Complete and return address-labelled copy in the enclosed envelope. *If any problems should arise during the completion of this form, write or telephone Mr. Ronald Dubeau or Mrs. C. Cousineau: Construction Division, Statistics Canada, Ottawa: 995-8192; area code 613*

Please quote your File Reference Number in all correspondence with Statistics Canada concerning this questionnaire.

CONFIDENTIAL (WHEN COMPLETED)

FORM ECI – EL – 1981

FILE REFERENCE NUMBER

(Enter above your File Reference Number from address – labelled copy.)

THIS IS YOUR FILE COPY

Construction Division

THE 1981 CENSUS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY ELECTRICAL CONTRACTORS

AUTHORITY: Statistics Act, Statutes of Canada 1970-71-72, Chapter 15, and applicable provincial statutes and regulations.

SI VOUS PRÉFÉREZ CE QUESTIONNAIRE EN FRANÇAIS, VEUILLEZ COCHER ☐

SECTION A: GENERAL INFORMATION:

1. Correct name and address if different from above (please include Postal Code)_____

2. Was the firm primarily engaged in electrical contracting, repair or service work during 1981? . . . . . ☐ Yes ☐ No

IF "YES" TO QUESTION 2 COMPLETE REMAINDER OF QUESTIONNAIRE AND RETURN TO STATISTICS CANADA

IF "NO" TO QUESTION 2 STATE NATURE OF MAIN BUSINESS ACTIVITY BELOW AND RETURN QUESTIONNAIRE TO STATISTICS CANADA.

3. Nature of main business activity (describe briefly)

4. Check type of Legal entity (√): ☐ Sole proprietorship ☐ Partnership (indicate number)_____ ☐ Incorporated company

NOTE: ACCOUNTING PERIOD.
ALL INFORMATION IN THIS REPORT SHOULD PERTAIN TO THE FIRM'S OWN 12 MONTH ACCOUNTING PERIOD WHOSE YEAR END OCCURRED ON ANY DATE BETWEEN APRIL 1, 1981 AND MARCH 31, 1982.

Statistics Canada use	

5. Accounting period for this report is from: _____ to: _____

6. This report is for construction work performed in the province(s) and/or territory(s) of: _____
(If more than one province, please provide estimates of the percentage of total revenue earned in each province indicated)

7. (a) Did the firm participate in any joint ventures during the reporting period? . . . . . ☐ Yes ☐ No

(b) If "Yes" to question 7(a), are revenue and costs for the firm's share of joint venture included in this report? . . . . . ☐ Yes ☐ No

SECTION B: CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES DURING REPORTING PERIOD

IF ANY ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

NOTES: Please include any capital and repair expenditures on buildings and/or machinery and equipment which were used by your firm or rented to others.

Exclude purchases of previously existing (second hand) buildings and machinery and equipment.

	$ (omit cents)
1. Capital expenditures on new buildings and structures (excluding land)	
2. Capital expenditures on:	
(a) New tools	
(b) New transportation equipment (i.e. cars and trucks)	
(c) Other new machinery and equipment	
3. Repair expenditures on all buildings	
4. Repair expenditures on machinery and equipment	
5. **Total capital and repair expenditures** (sum of items 1 to 4)	

Please turn to Section C inside

SECTION C: INCOME OR PROFIT AND LOSS STATEMENT

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

	$ (omit cents)
1. (a) **Total gross operating revenue** (i.e. total sales or billings as per Profit and Loss Statement)	2
Sum of 1 (b) and 1 (c) = 1 (a)	$ (omit cents)
(b) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from construcion operations (including contracts, repair and service work)	
(c) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from non-construction operations (including wholesale or retail sales of materials, sale and repair of appliances, buildings and equipment rentals, etc.)	
Please describe the **main type of non-construction revenue** reported in 1 (c) above:	

NOTE: Complete questions 2 and 3 below only if work in progress is shown as separate items in the Profit and Loss statement. **If work is combined with material inventories**, report total figures to items 5 (a) and 5 (c) below.

2. **Work in progress at beginning of reporting period**	
3. **Work in progress at end of reporting period** (brackets denote subtraction during totalling of this section)	
4. **Total cost of sub-contracts billed to you by your sub-contractors***	
	$ (omit cents)
* If costs of sub-contracts are not separable from another account (e.g. material purchases) please provide a **dollar value estimate for the sub-contracts**	
5. Materials:	
(a) Materials inventory at beginning of reporting period	3
(b) Costs of materials purchased	
(c) Materials inventory at end of reporting period	
(d) **Total cost of materials used (the sum of 5 (a) plus 5 (b) minus 5 (c)**	

NOTE: Owners and partners of unincorporated firms should report wages or salaries paid to themselves in item 15 below.

6. **Gross wages paid to all hourly-rated employees**	
7. (a) **Gross salaries paid** (e.g. executives, management and administrative employees, supervisors, etc., including bonuses and commissions)	
(b) **Average number of salaried employees during reporting period** (for whom salaries have been reported in 7 (a) above) Number	
8. **Employer contributions to employee welfare and benefit plans:** (Sum of all contributions **not included** in questions 6 and 7 (a) above, such as Workmen's Compensation; Unemployment Insurance; Canada or provincial pension plan; private pension plan; life, health and accident insurance plan; union welfare; vacation and statutory holiday pay, etc; include allowances for travel, board and lodgings)	
9. **Depreciation expenses during reporting period**	
(a) Machinery and equipment	4
(b) Buildings	
10. **Bad debt expense written off**	
11. **All other expenses not specified above** (e.g. heat, light, telephone, rent, office supplies, legal fees, insurance etc.)	
12. **TOTAL COSTS (the sum of items 2 minus 3 plus 4, 5(d), 6, 7 (a), 8, 9 (a), 9 (b), 10 and 11)**	
13. **Net operating profit before taxes (if loss, denote by brackets)****	
** Please verify that item 12 plus (or minus) item 13 equals 1 (a) at top of page.	
14. **Non-operating miscellaneous revenue and losses** (e.g. bad debts recovered, net revenue from rentals, interest on business investments, gains or losses on sale of fixed assets, etc. If net amount of items is a loss, denote by brackets)	
15. **Earnings and withdrawals of working owners or partners (unincorporated firms only)**	

Be sure to complete page 3 opposite

SECTION C (Concluded)

16. During the reporting period, did the firm install any materials which it did not purchase (i.e. supplied by general contractors, building owners, etc.)? ☐ Yes ☐ No

17. During the reporting period, did the firm supply any of its purchased materials to sub-contractors for installation? ☐ Yes ☐ No

Statistics Canada Use

SECTION D: BALANCE SHEET (FOR INCORPORATED COMPANIES ONLY)

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

$ (omit cents)

ASSETS:

1. **Accounts receivable including holdbacks** (less allowance for bad debts) . . . . .

2. **Total other current assets** (e.g. cash, short-term investments, work in progress, inventory, prepaid expenses, deposits, etc.) . . . . .

3. (a) **Total fixed assets** (e.g. property, buildings and all classes of equipment **less accumulated depreciation**) . . . . .

(b) Accumulated depreciation . . . . .

4. **Total other long-term assets** (e.g. investments, mortgages, incorporations fees, goodwill, intangibles, etc.) . . . . .

5. **TOTAL ASSETS** (sum of items 1, 2, 3 (a) and 4 above) . . . . .

IMPORTANT: TOTAL ASSETS, ITEM 5, SHOULD = TOTAL LIABILITIES AND EQUITY, ITEM 9.

LIABILITIES AND EQUITY:

6. **Total current liabilities** (e.g. accounts payable, short-term bank loans and notes payable, billings in excess of costs, holdbacks, advances, etc.) . . . . .

7. **Total long-term liabilities** (e.g. long-term debt, mortgage debt, loans, advances from affiliates etc.) . . . . .

8. **Total equity** (e.g. share capital, contributed surplus, retained earnings, etc.) . . . . .

9. **TOTAL LIABILITIES AND EQUITY** (sum of items 6, 7 and 8 above) . . . . .

SECTION E: CHARACTERISTICS OF DIRECT OR ON-SITE LABOUR DURING REPORTING PERIOD

NOTES: 1. Do **not** include information on salaried employees or on work by owners and partners of unincorporated firms in this section.

2. If precise information is not available, please provide "best estimates".

Statistics Canada Use

IMPORTANT: ANSWER QUESTIONS IN EITHER GROUP A OR GROUP B BELOW

Number

GROUP A

1. **Total man-hours by journeymen during the reporting period** (including journeymen for all trades and categories) . . . . .

2. **Total man-hours by apprentices during the reporting period** (including all trades and categories) . . . . .

3. **Total man-hours performed by "other" on-site employees** ("other" employees include helpers, truck drivers, casual and general labourers etc.) . . . . .

4. **Total man-hours of wage-earning employees** (sum of items 1, 2 and 3) . . . . .

GROUP B

NOTE: Average gross hourly rates in questions 1 (b), 2 (b) and 3 (b) should include employer contributions to pension plan, statutory holiday and vacation pay, unemployment and accident insurance, workmen's compensation, union welfare etc.

Number

1. (a) **Average number of journeymen on payroll during the reported period** (including journeymen for all trades and categories) . . . . .

$ and ¢

(b) **Average gross hourly rate paid to journeymen during the reporting period** . . . . .

Number

2. (a) **Average number of apprentices** on payroll (including apprentices for all trades and categories) . . . . .

$ and ¢

(b) **Average gross hourly rate** paid to apprentices . . . . .

Number

3. (a) **Average number of "other" on-site employees** (including helpers, truck drivers, casual labour etc.) . . . . .

$ and ¢

(b) **Average gross hourly rate** paid to "other" employees . . . . .

SECTION F: CHARACTERISTICS OF CONSTRUCTION AND REPAIR WORK DURING REPORTING PERIOD

NOTE: IF PRECISE INFORMATION IS NOT AVAILABLE, OR NOT READILY ACCESSIBLE FROM YOUR RECORDS, PROVIDE ANSWERS BASED ON "BEST ESTIMATES".

	Percentage
1. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following categories of construction?**	
(a) **Residential dwellings** (single and duplex, including rural residential)	■
(b) **Other residential** (triplex, four or more unit apartments, town houses, etc.)	■
(c) **Non-residential buildings** (industrial, commercial, institutional, etc., including non-residential agricultural buildings)	■
(d) **Engineering structures** (road, highway and aerodrome lighting, electric power construction, including generating plants, control structures, transformer stations, transmission lines, etc., railway, telephone, telegraph construction)	■
	Sum of items (a) to (d) = 100%

Statistics Canada use	
■	■

	Percentage
2. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following types of work?**	
(a) **New construction** (including work on completely new or original buildings and structures; additions to existing buildings or structures; conversions, alterations, renovations and major component replacements; etc.)	
(b) **Repair and service work** (including restoration or minor replacement of components to upgrade existing buildings and structures to "original standards"; regular and extraordinary servicing or maintenance of components; etc.)	
	Sum of items (a) and (b) = 100%

Statistics Canada use	
■	■

	Percentage
3. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) consisted of:**	
(a) Electrical work	
(b) Other (i.e. non-electrical) work. Please describe	■
	Sum of items (a) and (b) = 100%

SECTION G. RESIDENTIAL ELECTRIC HEATING:

	Statistics Canada use
1. Did you work in residential electric heating? ☐ Yes ☐ No	■

	$ (omit cents)
2. If "Yes":	
(a) What was the approximate total value of **installed electric heating?**	■
	Number
* (b) What was the approximate number of residential dwellings in which electric heating was installed?	■

* **NOTE:** An appartment building consisting of 10 apartments = 10 dwellings.

SECTION H. DISTRIBUTION OF MATERIAL PURCHASES

	Percentage
1. What was the approximate percentage of material purchases (Question 5 b, section C) representing:	
(a) Distribution hardware	■
(b) Wire and cable	■
(c) Lighting	■
(d) Wiring devices	■
(e) Conduit	■
(f) All other materials	■
	Sum of items (a) to (f) = 100%

Statistics Canada use
8 ■

FEDERAL PROVINCIAL AGREEMENTS TO SHARE INFORMATION: To avoid duplication of enquiry and to provide consistent statistics, this survey is being conducted under a cooperative agreement, made in accordance with the Statistics Act, Statutes of Canada, 1970-71-72, Chapter 15, under Section 10 for the exchange of information with the British Columbia Central Statistics Bureau for respondents in that province.

Name of person completing this report:	Official position:	Date:
Business address:	**Postal Code**	**Telephone (please include area code):**

Statistics Canada Statistique Canada

Veuillez remplir et retourner la copie avec l'étiquette d'adresse dans l'enveloppe ci-jointe. *Si vous désirez de plus amples renseignements pour compléter le présent questionnaire, communiquer avec M. Ronald Dubeau ou Mme C. Cousineau, Division de la construction, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0Z6 (613) 995-8192*

Veuillez inscrire le numéro de référence de votre dossier dans toute correspondance avec Statistique Canada concernant ce questionnaire.

CONFIDENTIEL (LORSQUE COMPLÉTÉ)

FORMULE ECI – FL – 1981

NUMÉRO DE RÉFÉRENCE

(Inscrire ci-dessus le numéro de référence de votre dossier qui apparaît sur la copie avec l'étiquette d'adresse)

COPIE POUR VOS DOSSIERS

Division de la construction

RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION, 1981
ENTREPRENEURS EN ÉLECTRICITÉ

EN VERTU DE La Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, et des lois et règlements de la province qui s'y appliquent.

IF YOU PREFER THIS QUESTIONNAIRE IN ENGLISH, PLEASE CHECK ☐

SECTION A: RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

1. Si le nom et l'adresse ci-dessus sont inexacts, veuillez faire la rectification voulue (inclure le Code Postal s.v.p.) _____

2. Au cours de 1981, est-ce que la firme a exercé principalement les fonctions d'un entrepreneur d'installations, de réparations ou d'entretiens électriques? ☐ Oui ☐ Non

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "OUI", COMPLÉTEZ LE QUESTIONNAIRE ET RETOURNEZ-LE À STATISTIQUE CANADA.

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "NON", DITES QUELLE EST L'ACTIVITÉ PRINCIPALE DE VOTRE FIRME ET RETOURNEZ LE QUESTIONNAIRE À STATISTIQUE CANADA.

3. Activité principale (description brève) _____

4. Cochez la forme juridique (√) ☐ Propriétaire unique ☐ Association: Nombre d'associés _____ ☐ Société incorporée

NOTA: EXERCICE COMPTABLE.

TOUS LES RENSEIGNEMENTS DONNÉS DANS CETTE FORMULE DOIVENT SE RAPPORTER À L'ANNÉE FISCALE DE LA FIRME (12 MOIS) DONT L'EXERCISE COMPTABLE S'EST TERMINÉ ENTRE LE 1er AVRIL, 1981 ET LE 31 MARS, 1982.

Usage Statistique Canada

5. La période comptable de ce rapport est du: _____ au: _____

6. Ce rapport comprend les travaux de construction exécutés dans la province(s) ou le territoire(s) de: _____
(Si plus d'une province, veuillez indiquer le **pourcentage estimatif** du revenu total de **chaque province** énumérée)

7. (a) Est-ce que votre firme était engagée dans des travaux en participation conjointe au cours de l'exercice comptable? ☐ Oui ☐ Non

(b) Si la réponse à la question 7 (a) est "oui", est-ce que les revenus et coûts pour votre part de cette participation conjointe sont inclus dans ce rapport? ☐ Oui ☐ Non

SECTION B: DÉPENSES EN IMMOBILISATIONS ET RÉPARATIONS AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

NOTA: Prière d'inclure les dépenses en immobilisation et les frais de réparation pour les bâtiments, les machines et le matériel qui servent à votre entreprise ou sont loués à des tiers:

Prière de ne pas inclure les achats d'immeubles, de machines et de matériel existants (achats d'occasion)

	$ (omettre les cents)
1. Dépenses en immobilisations pour de **nouveaux** bâtiments et structures (à exclure, terrains)	
2. Dépenses en immobilisation pour:	
a) l'outillage **neuf**	
b) l'équipement de transport **neuf** (c'est-à-dire: automobiles et camions)	
c) les autres machines et l'équipement **neufs**	
3. Dépenses en réparations de tous les bâtiments	
4. Dépenses en réparations des machines et de l'équipement	
5. **Total des dépenses en immobilisations et des frais de réparations** (somme des postes 1 à 4)	

SECTION C: ÉTAT DES REVENUS ET DÉPENSES OU DES PROFITS ET PERTES
SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ECRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

	$ (omettre les cents)
1. a) **Total du revenu brut d'exploitation** (c.-à-d. ventes totales ou montants facturés selon l'état des profits et pertes)	2
La somme totale de 1 b) et 1 c) = 1 a)	
b) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) provenant des travaux de construction, y compris les travaux à forfait, les travaux de réparations et de services**	
c) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) ne provenant pas de travaux de construction** (y compris les ventes de matériaux en gros ou de détail, ventes et réparations d'appareils, les commissions, la location de bâtiments ou d'équipement, etc.)	
Veuillez décrire **le genre principal du revenu ne provenant pas des travaux de construction** rapporté au poste 1 c) ci-dessus: _____	

NOTA: Répondez aux questions 2 et 3 ci-dessous **seulement** si les travaux en cours font l'objet de postes distincts dans l'état des profits et pertes. **Si les travaux en cours font partie du stock de matériaux**, inscrivez les montants totaux au postes 5 a) et 5 c) ci-dessous.

2. **Travaux en cours au début de l'exercice comptable de ce rapport**	
3. **Travaux en cours à la fin de l'exercice comptable de ce rapport** (les parenthèses indiquent un montant en moins au cours de l'addition de cette section)	( )
4. **Coût total des travaux effectués pour votre compte par des sous-traitants***	

	$ (omettre les cents)
*Si les coûts de travaux effectués par des sous-traitants sont inclus dans un autre poste (c.-à-d. les achats de matériaux), veuillez **estimer en dollars les coûts des sous-traitants**	
5. Matériaux:	
a) Stock de matériaux (inventaire) au début de l'exercice comptable de ce rapport	
b) Coûts des matériaux achetés	3
c) Stock de matériaux (inventaire) à la fin de l'exercice comptable de ce rapport	
d) **Coût total des matériaux utilisés (somme de postes 5 a) plus 5 b) moins 5 c)**	

NOTA: Les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées doivent inscrire au poste 15 ci-dessous les salaires ou traitements versés à eux-mêmes.

6. **Salaires bruts versés à tous les ouvriers payés à l'heure**	
7. a) **Traitements bruts versés aux employés de bureau** (e.g. cadres supérieurs, administrateurs et autre personnel de bureau, surveillants, etc., y compris les bonis et commissions)	
b) **Nombre moyen d'employés de bureau** (dont les rémunérations figurent au poste 7a) . . . . . Nombre _____	
8. **Contributions patronales versées au bénéfice des employés:** (Somme totale des contributions **non incluses** dans les questions 6 et 7 a) ci-dessus, telles que l'indemnisation des accidents du travail; l'assurance chômage; les régimes de pensions du Canada ou provincial, et privés; l'assurance de vie, de maladie et d'accident; les plans de bien-être syndicaux, les jours fériés payés et les congés annuels payés, etc; inclure les indemnités de subsistance, de logement et de transport)	
9. **Amortissement pour l'exercice comptable**	
a) Machines et équipement	
b) Bâtiments	4
10. **Coût des mauvaises créances irrécouvrables**	
11. **Toutes autres dépenses non spécifiées ci-dessus** (e.g. les frais de chauffage, d'éclairage, de téléphone, de location pour bâtiments et équipement, de fournitures de bureau, les frais juridique, d'assurance, etc.)	
12. **COÛT GLOBAL (somme totale des postes 2 moins 3 plus 4, 5 d), 6, 7 a), 8, 9 a), 9 b), 10 et 11)**	
13. **Bénéfice net d'exploitation, avant impôts (en cas d'une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)****	
**Veuillez vous assurer que le poste 12 plus (ou moins) le poste 13 est égal au poste 1a) au haut de la page.	
14. **Revenus ou pertes nets divers ne provenant pas de l'exploitation** (e.g. mauvaises créances recouvrées, revenus nets de la location pour bâtiments et équipement, intérêts sur placement d'affaire, gains ou pertes provenant de ventes immobilières, etc. Si la somme totale des items dénote une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)	
15. **Gains et retraits des propriétaires ou des associés actifs (pour les sociétés non incorporées seulement)**	

Ne pas oublier de remplir la page 3 ci-contre

SECTION C (fin)

16. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle installé des matériaux qui vous ont été fournis par des entrepreneurs généraux ou des propriétaires de bâtiments, et qui ne sont pas inclus parmi les coûts de matériaux achetés? ☐ Oui ☐ Non

17. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle acheté des matériaux qui ont par la suite été fournis à vos sous-traitants pour l'installation? ☐ Oui ☐ Non

Usage Statistique Canada

SECTION D: BILAN (POUR LES SOCIÉTÉS INCORPORÉES SEULEMENT)

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

$ (omettre les cents)

ACTIF:

1. **Comptes à recevoir, y compris les retenues** (après déductions pour créances douteuses) . . . . . ■

2. **Autres actifs totals à court terme** (e.g. encaisse, placements de fonds à court terme, travaux en cours, inventaire des matériaux, dépenses payées à l'avance, dépôts etc.) . . . . . 5 ■

3. a) **Total des immobilisations** (e.g. terrains, bâtiments et toutes les catégories d'équipement, **moins amortissements accumulés**) . . . . . ■

$ (omettre les cents)

b) **Amortissements accumulés** . . . . . ■

4. **Total d'autres actifs à long terme** (e.g. placements de fonds à long terme, hypothèques, frais d'incorporation, achalandage, intangibles, etc.) ■

5. **TOTAL DE L'ACTIF** (somme totale des postes 1, 2, 3 a) et 4 ci-dessus) . . . . . ■

NOTA: LE TOTAL DE L'ACTIF, POSTE 5, DOIT ÉGALER LE TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL, POSTE 9.

PASSIF ET CAPITAL:

6. **Total du passif à court terme** (e.g. comptes payables, emprunts bancaires à court terme et billets à payer, montants facturés au surplus des coûts, retenues, avances, etc.) . . . . . ■

7. **Total du passif à long terme** (e.g. dettes à long terme, hypothèques, emprunts, avances des affiliées, etc.) . . . . . ■

8. **Capital total** (e.g. capital-actions, surplus d'apport, bénéfices non répartis, etc.) . . . . . 6 ■

9. **TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL** (somme totale des postes 6, 7 et 8 ci-dessus) . . . . . ■

SECTION E: CARACTÉRISTIQUES DES OUVRIERS PAYÉS À L'HEURE AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE DE CE RAPPORT

NOTA: 1. Ne pas inclure dans cette section des renseignements concernant les employés de bureau ou les travaux exécutés par les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées.
2. Si vous n'avez pas l'information exacte, veuillez donner des estimations les plus précises.

Usage Statistique Canada ■

NOTA: RÉPONDRE AUX QUESTIONS SOIT DU GROUPE A OU DU GROUPE B CI-DESSOUS

Nombre

GROUPE A

1. **Nombre total d'heures-ouvriers qualifiés ou de compagnons au cours de l'exercice comptable de ce rapport** (tous métiers et tous catégories) ■

2. **Nombre total d'heures-apprentis** (tous métiers et toutes catégories) . . . . . ■

3. **Nombre total d'heures-ouvriers "divers" sur les lieux** (y compris tous les autres employés sur les lieux de la construction tels que les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle et générale, etc.) . . . . . ■

4. **Nombre total d'heures-ouvriers** (somme des postes 1, 2 et 3) . . . . . ■

GROUPE B

Nota: Les taux horaires moyen bruts des questions 1 b), 2 b) et 3 b) doivent comprendre les contributions de l'employeur au régime de pension, les jour fériés, l'indemnité de congés payés, l'assurance-chômage et l'assurance-accident, l'indemnisation des accidentés du travail, la caisse de prévoyance des syndicats, etc.

Nombre

1. a) **Nombre moyen d'ouvriers qualifiés ou aux compagnons rémunérés au cours de l'exercice comptable de ce rapport** (ouvriers qualifiés de tous les métiers et catégories) . . . . . ■

$ et ¢

b) **Taux horaire moyen** brut versé aux ouvriers qualifiés ou aux compagnons . . . . . ■

Nombre

2. a) **Nombre moyen des apprentis rémunérés** (apprentis de tous les métiers et catégories) . . . . . ■

$ et ¢

b) **Taux horaire moyen** brut payé aux apprentis . . . . . ■

Nombre 7

3. a) **Nombre moyen "d'autres" employés sur les lieux** (y compris les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle, etc.) ■

$ et ¢

b) **Taux horaire moyen** brut payé aux "autres" employés . . . . . ■

SECTION F: CARACTÉRISTIQUES DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION ET DE RÉPARATION AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

NOTA: SI DES RENSEIGNEMENTS EXACTS NE PEUVENT ÊTRE OBTENUS DIRECTEMENT OU TIRÉS AISÉMENT DE VOS DOSSIERS, INSCRIVEZ LES ESTIMATIONS LES PLUS PRÉCISES.

1 D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de construction ci-dessous:**

	Pourcentage
a) **Résidentiels** (maisons unifamiliales et duplex, y compris les habitations rurales)	■
b) **Autres résidentiels** (triplex, quatre appartements ou plus, maisons en rangée, etc.)	■
c) **Bâtiments non-résidentiels** (à usage industriel et commercial, institutions, etc., y compris les bâtiments agricoles)	■
d) **Travaux de génie** (éclairage des routes et des aérodromes, installations électriques, y compris les génératrices, les ouvrages de contrôle, les transformateurs, les lignes de transmissions, les chemins de fer, les téléphones, le télégraphe)	■
	Somme totale des postes a) à d) = 100%

Usage Statistique Canada	
■	■

2. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de travaux ci-dessous:**

	Pourcentage
a) **Construction neuve** (inclure les travaux exécutés sur structures et bâtiments neufs; rajouts aux structures et bâtiments existants; changements majeurs, altérations, renouvellements et modifications partielles ou entières; etc.)	
b) **Réparation et service** (inclure restaurations ou modifications de moindre importance faite dans le but de redonner leur norme de base au structures et bâtiments déjà existants; service et entretien régulier ou extraordianire; etc.)	
	Somme totale des postes a) et b) = 100%

Usage Statistique Canada	
■	■

3. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif de:**

	Pourcentage
a) Travaux en électricité	
b) Autres travaux (c.-à-d. non-électrique). Veuillez préciser	■
	Somme totale des postes (a) et (b) = 100%

SECTION G. CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE RÉSIDENTIELS

Usage Statistique Canada
■

1. Est-ce que la firme a exécuté des travaux de chauffage électrique résidentiels? ☐ Oui ☐ Non

	$ (omettre les cents)
2. Si vous avez répondu "Oui"	
a) Veuillez indiquer la valeur approximative des installations de chauffage électrique dont vous vous êtes chargés	■
	Nombre
b) Veuillez indiquer le nombre approximatif des domiciles où vous avez assuré l'installation de chauffage électrique*	■

*** NOTA:** Un bâtiment qui comporte 10 appartements = 10 domiciles

SECTION H. DISTRIBUTION DES ACHATS DE MATÉRIAUX

1. Quel était le pourcentage approximatif des matériaux achetés (Question 5 b), section C) réprésentant:	Pourcentage
a) Accessoires de canalisation	■
b) Fils et câbles	■
c) Éclairage	■
d) Accessoires de ligne de distribution	■
e) Conduits	■
f) Tous les autres matériaux	■
	Somme des postes a) à f) = 100%

Usage Statistique Canada
8 ■

ACCORDS FÉDÉRAUX-PROVINCIAUX EN MATIÈRE D'ÉCHANGE DE RENSEIGNEMENTS: Afin d'éviter tout chevauchement des enquêtes et de fournir des statistiques uniformes, Statistique Canada mène cette enquête aux termes d'un accord conjoint conclu en vertu de l'article 10 de la Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, pour l'échange de renseignements avec l'Agence Centrale de la Statistique de la Colombie-Britannique, pour les répondants de cette province.

Nom de la personne ayant rempli la déclaration:	Titre:	Date:
Adresse Commerciale:	Code postal:	N° de téléphone (avec l'indicatif régional):

SELECTED PUBLICATIONS

Catalogue

Annual

61-205	Private and Public Investment in Canada, Outlook, Bil.
61-206	Private and Public Investment in Canada, Mid-year Review, Bil.
64-201	Construction in Canada, Bil.
64-203	Building Permits, Bil.
64-204	The Mechanical Contracting Industry, Bil.
64-205	The Electrical Contracting Industry, Bil.
64-206	The Highway, Road, Street and Bridge Contracting Industry, Bil.
64-207	The Non-residential General Building Contracting Industry, Bil.
64-208	The Residential General Building Contracting Industry, Bil.
64-209	The Heavy Engineering Contracting Industry, Bil.
64-210	The Special Trades Contracting Industry, Bil.

Monthly

64-001	Building Permits, Bil.
64-002	Housing Starts and Completions, Bil. (Formerly New Residential Construction)

Bil. — Bilingual

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available free on request from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

CHOIX DE PUBLICATIONS

Catalogue

Annuel

61-205	Investissements privés et publics au Canada, Perspectives, Bil.
61-206	Investissements privés et publics au Canada, Revue de la mi-année, Bil.
64-201	La construction au Canada, Bil.
64-203	Permis de bâtir, Bil.
64-204	Les entrepreneurs d'installations mécaniques, Bil.
64-205	Les entrepreneurs d'installations électriques, Bil.
64-206	Les entrepreneurs de grande route, chemin, rue et pont, Bil.
64-207	Les entrepreneurs généraux en bâtiments non-domiciliaires, Bil.
64-208	L'industrie des entreprises générales en construction domiciliaire, Bil.
64-209	L'industrie des entrepreneurs en gros travaux de génie, Bil.
64-210	L'industrie des entrepreneurs en métiers spécialisés, Bil.

Mensuel

64-001	Permis de bâtir, Bil.
64-002	Logements mis en chantier et parachevés, Bil. (Auparavant, Construction domiciliaire neuve)

Bil. — Bilingue

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Canada

ITORY LIBRARY MATERIAL

Catalogue 64-205 Annual

Catalogue 64-205 Annuel

Government Publications

The electrical contracting industry

1982

Les entrepreneurs d'installations électriques

1982



Statistics Canada Statistique Canada

Data in Many Forms ...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Construction Census Section,
Construction Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 990-9692) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(359-5405)
Ottawa	(990-8116)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(966-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 2-2015

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Des données sous plusieurs formes ...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section du recensement de la construction,
Division de la construction,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 990-9692) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(359-5405)
Ottawa	(990-8116)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(966-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux **utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	Zenith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zenith 2-2015

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Statistics Canada
Construction Division

Statistique Canada
Division de la construction

The electrical contracting industry

1982

Les entrepreneurs d'installations électriques

1982

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1984

October 1984
5-3202-505

Price: Canada, $6.65
Other Countries, $7.95

Catalogue 64-205

ISSN 0702-8083

Ottawa

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1984

Octobre 1984
5-3202-505

Prix: Canada, $6.65
Autres pays, $7.95

Catalogue 64-205

ISSN 0702-8083

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications.

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

– nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

p preliminary figures.

r revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada.

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

– néant ou zéro.

-- nombres infimes.

p nombres provisoires.

r nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

This publication was prepared under the direction of:

- **P. Koumanakos,** Director, Construction Division
- **V. Totten,** Chief, Construction Census Section
- **T. Hewitt,** Sector Head, Construction Census Section
- **R.Z. Dubeau,** Financial Analyst, Construction Census Section

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **P. Koumanakos,** Directeur, Division de la construction
- **V. Totten,** Chef, Section du recensement de la construction
- **T. Hewitt,** Chef du secteur, Section du recensement de la construction
- **R.Z. Dubeau,** Analyste financier, Section du recensement de la construction

Table of Contents

	Page
General Review	v
Table	
1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada, 1982	2
2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada and Provinces or Regions, 1982	4
3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1982	20
4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1982	22
5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1982	24
6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1982	26
7. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1982	27
Questionnaire	29
Selected Publications	37

Table des matières

	Page
Revue générale	v
Tableau	
1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada, 1982	2
2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada et provinces ou région, 1982	4
3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1982	20
4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1982	22
5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1982	24
6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1982	26
7. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1982	27
Questionnaire	33
Choix de publications	37

GENERAL REVIEW

Construction Activity

Total construction activity comprises the output of the construction industry proper, plus the output by construction labour forces of establishments classified to other than the construction industry (usually referred to as force or own account construction).

The total value of construction activity in 1982 (as detailed by sector and type of construction in Text Tables I to III) was about $56.0 billion. Building construction accounted for some $28.8 billion, while the engineering portion contributed another $27.2 billion to the total programme. The residential component of building construction accounted for about $13.6 billion. The non-residential portion of building construction was about $15.2 billion.

New construction accounted for some $46.5 billion of the total programme. The repair component was about $9.5 billion.

The Construction Industry

As measured by the 1982 Census of the Construction Industry (Text Table IV), contractors or establishments primarily engaged in construction work for sale to others performed some $31.1 billion or 55.5% of the total $56.0 billion construction programme for that year.

The Construction Industry portion comprised a mix of some $9.6 billion (30.9%) of residential work, $11.4 billion (36.7%) of non-residential building construction, and $10.1 billion (32.4%) of engineering work. Some $24.8 billion or 79.7% of the Construction Industry's work consisted of new construction. The balance of $6.3 billion (20.3%) was repair work.

REVUE GÉNÉRALE

L'ensemble des travaux de construction

L'ensemble des travaux de construction comprend les travaux de l'industrie de la construction proprement dite et les travaux exécutés par la main-d'oeuvre des entreprises qui ne sont pas classées dans l'industrie de la construction (généralement désignée sous le nom de construction de main-d'oeuvre pour compte propre).

En 1982 la valeur globale des travaux de construction (répartie en détail par secteur et genre de construction dans les tableaux explicatifs I à III) s'est élevée à environ $56.0 milliards. Quelque $28.8 milliards de l'ensemble représentaient la construction de bâtiments alors que la part des travaux de génie civil était d'environ $27.2 milliards. La construction résidentielle a représenté approximativement $13.6 milliards. La part des bâtiments non résidentiels a été d'environ $15.2 milliards.

La construction neuve figure pour environ $46.5 milliards de l'ensemble du programme. Les réparations sont évaluées approximativement à $9.5 milliards de dollars.

L'industrie de la construction

Selon le recensement de 1982 de l'industrie de la construction (tableau explicatif IV), les entrepreneurs ou les établissements qui s'occupent principalement d'exécuter des travaux de construction pour le compte d'autrui ont réalisé un chiffre d'affaires de $31.1 milliards, ce qui représente 55.5% du programme total de $56.0 milliards accompli cette année là.

L'industrie de la construction englobait la construction résidentielle, avec $9.6 milliards (30.9%), la construction de bâtiments non résidentiels, avec $11.4 milliards (36.7%), et les travaux de génie civil, avec $10.1 milliards (32.4%). La construction neuve s'est élevée à $24.8 milliards, soit 79.7% des travaux de l'industrie de la construction. Le reste, soit $6.3 milliards (20.3%), représente les travaux de réparations.

TEXT TABLE I. Total Value of Construction Work Performed – Summary by Sectors, Canada, 1982-1984(1,2,3,4,5,6,)

TABLEAU EXPLICATIF I. Valeur globale des travaux de construction exécutés. – Sommaire par secteurs, Canada, 1982-1984(1,2,3,4,5,6)

Sector / Secteur	1982			1983			1984		
	New / Neuve	Repair / Réparations	Total	New / Neuve	Repair / Réparations	Total	New / Neuve	Repair / Réparations	Total
	millions of dollars – millions de dollars								
Total	**46,517.5**	**9,547.3**	**56,064.8**	**46,104.1**	**9,991.7**	**56,095.8**	**46,318.0**	**10,653.1**	**56,971.1**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	1,314.5	347.6	1,662.1	1,389.3	369.1	1,758.4	1,421.3	386.5	1,807.8
Forestry – Forêts	93.5	65.9	159.4	91.6	74.7	166.3	119.7	82.2	201.9
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	8,007.2	625.4	8,632.6	7,777.3	606.5	8,383.8	8,391.6	669.3	9,060.9
Manufacturing – Fabrication	2,908.7	797.6	3,706.3	1,869.1	768.1	2,637.2	1,912.8	820.2	2,733.0
Utilities – Services d'utilité publique	9,609.7	1,462.5	11,072.2	8,078.3	1,560.3	9,638.6	7,566.1	1,731.6	9,297.7
Construction industry(3) – Industrie de la construction(3)	206.9	28.5	235.4	207.1	28.6	235.7	207.3	28.7	236.0
Housing(5) – Logement(5)	10,148.8	3,432.8	13,581.6	12,871.8	3,811.2	16,683.0	13,163.7	4,076.2	17,239.9
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	629.1	241.2	870.3	607.8	226.1	833.9	488.6	239.0	727.6
Finance, insurance and real estate(6) – Finances, assurances et affaires immobilières(6)	3,396.9	255.9	3,652.8	2,892.3	290.6	3,182.9	2,607.9	292.7	2,900.6
Commercial services – Services commerciaux	794.3	122.1	916.4	633.0	119.4	752.4	569.3	134.2	703.5
Institutional services – Services institutionnels	2,201.9	546.3	2,748.2	2,297.3	488.3	2,785.6	2,198.1	510.1	2,708.2
Gouvernment departments(4) – Ministères gouvernementaux(4)	7,206.0	1,621.5	8,827.5	7,389.2	1,648.8	9,038.0	7,671.6	1,682.4	9,354.0

(1) Actual expenditures 1982, preliminary actual 1983, intentions 1984. — Dépenses réelles en 1982, dépenses réelles provisoires en 1983, dépenses projetées en 1984.

(2) Table from *Private and Public Investment in Canada. Outlook 1983.* — Tableau tiré de *Investissement privés et publics au Canada, perspectives de 1983.*

(3) Beginning in 1976, expenditures for the construction industry are projected from benchmark data derived from annual censuses of the construction industry. — À compter de 1976, les dépenses de l'industrie de la construction sont projetées à partir de données de référence provenant de recensements annuels de l'industrie de la construction.

(4) Data for government departments include data for departmental Crown corporations and exclude data for proprietary Crown corporations which are all classified to other industries. Agency Crown corporations, on the other hand, are provisionally classified in part to the other industries and the remainder to government departments. — Les données provenant des ministères gouvernementaux comprennent aussi celles des sociétés de la Couronne relevant des ministères tandis que les données des corporations de la Couronne de propriétaire sont comprises avec les autres entreprises. Par contre, une partie des corporations de la Couronne de mandataire sont temporairement classées comme entreprises et le reste sont rangées sous "administration fédérales".

(5) Beginning with the 1976 actual, residential expenditures have been adjusted upwards to include additional home improvements such as re-insulation, landscaping and other alterations. — À partir de 1976, chiffres réels, les dépenses de l'habitation ont été corrigées de façon à inclure les améliorations additionnelles, telles que la ré-isolation thermique, le paysagisme et autres modifications.

(6) Beginning with the 1972 Preliminary Actual data, an estimate was included for municipal services installed and financed by residential developers before being turned over to the municipal governments. The figures for previous years will be revised when more complete data are available. — Commençant avec les dépenses réelles provisoires de 1972, les données comprennent une estimation pour services municipaux installés et financés par les exploitants résidentiels avant qu'ils soient retournés aux gouvernements municipaux. Les chiffres pour les années précédentes seront revisés lorsque des données plus complètes seront disponibles.

TEXT TABLE II. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, 1980-1984(1,5)

TABLEAU EXPLICATIF II. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction 1980-1984(1,5)

No.	Type of construction / Genre de construction	1980		1981		1982		1983		1984	
		Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total	Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total	Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total	Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total	Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total
		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000	
1	**Construction – Total – Travaux de construction**	**48,327**	**100.0**	**56,884**	**100.0**	**56,065**	**100.0**	**56,098**	**100.0**	**56,971**	**100.0**
2	**Building construction – Total – Construction de bâtiments**	**26,540**	**54.9**	**31,537**	**55.4**	**28,843**	**51.4**	**30,600**	**54.5**	**31,118**	**54.6**
3	Residential(5) – Habitations(5)	13,872	28.7	16,365	28.8	13,581	24.2	16,683	29.7	17,240	30.3
8	Industrial – Bâtiments industriels	3,025	6.3	3,611	6.3	3,044	5.4	2,502	4.5	2,739	4.8
13	Commercial – Bâtiments commerciaux	5,912	12.2	6,989	12.3	7,064	12.6	6,228	11.1	5,817	10.2
22	Institutional – Edifices institutionnels	2,171	4.5	2,593	4.5	3,092	5.5	3,198	5.7	3,183	5.6
27	Other building – Autres bâtiments	1,560	3.2	1,979	3.5	2,062	3.7	1,989	3.5	2,139	3.7
36	**Engineering – Total – Travaux de génie**	**21,787**	**45.1**	**25,347**	**44.6**	**27,222**	**48.6**	**25,498**	**45.5**	**25,853**	**45.4**
37	Marine – Génie maritime	269	0.6	377	0.7	480	0.8	404	0.7	414	0.7
45	Road, highway and airport runways – Constructions de routes et de pistes d'envoi	3,731	7.7	4,091	7.2	4,310	7.7	4,270	7.6	4,328	7.6
50	Waterworks and sewage systems – Canalisations d'eau et systèmes d'égouts	1,996	4.1	2,145	3.8	2,244	4.0	2,402	4.3	2,391	4.2
56	Dams and irrigation – Barrages et irrigation	202	0.4	307	0.5	314	0.6	295	0.5	306	0.6
59	Electric power construction – Réseaux électriques	4,299	8.9	4,801	8.4	4,866	8.7	4,673	8.4	3,827	6.7
64	Railway, telephone and telegraph construction – Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	1,851	3.8	2,142	3.8	2,390	4.3	2,531	4.5	2,811	4.9
68	Gas and oil facilities – Installations de gaz et de pétrole	7,024	14.6	8,780	15.4	9,706	17.3	8,115	14.5	9,141	16.1
79	Other engineering construction – Autres travaux de génie	2,415	5.0	2,704	4.8	2,912	5.2	2,808	5.0	2,635	4.6

See footnote(s) on Text Table I.
Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE III. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, by Industry, 1982-1984(1,3,4,5,6)

TABLEAU EXPLICATIF III. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction, par branche d'activité, 1982-1984(1,3,4,5,6)

Industry Industrie	1982			1983			1984		
	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total
	thousands of dollars – milliers de dollars								
Total	**28,843,500**	**27,221,889**	**56,065,389**	**30,599,900**	**25,497,887**	**56,097,787**	**31,118,147**	**25,852,948**	**56,971,095**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	1,074,998	586,947	1,661,945	1,138,839	619,422	1,758,261	1,170,662	636,920	1,807,582
Forestry – Forêts	22,669	136,755	159,424	27,977	138,391	166,368	32,640	169,464	202,104
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	865,128	7,767,499	8,632,627	772,907	7,610,514	8,383,421	561,205	8,499,569	9,060,774
Construction(3)	232,284	3,093	235,377	232,794	3,048	235,842	232,925	3,062	235,987
Manufacturing – Fabrication	2,373,631	1,333,262	3,706,893	1,752,820	885,504	2,638,324	2,091,777	641,804	2,733,581
Utilities – Services d'utilité publique	1,199,166	9,872,802	11,071,968	1,050,907	8,588,420	9,639,327	1,153,996	8,143,753	9,297,749
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	806,712	64,010	870,722	754,353	80,200	834,553	664,941	62,094	727,035
Finance, insurance and real estate(6) – Finances, assurances et affaires immobilières(6)	3,331,393	321,567	3,652,960	2,818,904	364,174	3,183,078	2,503,638	396,586	2,900,224
Commercial services – Services commerciaux	900,449	15,821	916,270	742,046	10,392	752,438	692,682	10,966	703,648
Housing(5) – Logement(5)	13,581,144		13,581,144	16,682,747	–	16,682,747	17,239,854		17,239,854
Institutional services – Services institutionnels	2,720,503	27,968	2,748,471	2,765,262	20,847	2,786,109	2,687,342	21,247	2,708,589
Government departments(4) – Ministères gouvernementaux(4)	1,735,423	7,092,165	8,827,588	1,860,344	7,176,975	9,037,319	2,086,485	7,267,483	9,353,968

See footnote(s) on Text Table I.
Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE IV. Total Value of Work Performed by the Construction Industry by Principal Type of Construction and by Principal Type of Work, Canada, 1982(1)

TABLEAU EXPLICATIF IV. Valeur globale des travaux exécutés par l'industrie de la construction suivant le genre principal de construction et suivant le genre principal de travaux, Canada, 1982(1)

		Type of construction Genre de construction			Type of work Genre de travaux		
		Residential building Construction résidentiel	Non-residential building Construction non résidentiel	Engineering Travaux de génie	New construction Construction neuve	Repair construction Réparations	Total
		millions of dollars – millions de dollars					
Construction industry – Total – Industrie de la construction	**1982**	**9,596**	**11,404**	**10,082**	**24,767**	**6,315**	**31,082**
Residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction résidentiel	1982	2,943	214	16	2,864	309	3,173
Non-residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction non résidentiel	1982	121	2,549	146	2,672	144	2,816
Highway, road and bridge contractors – Entrepreneurs de construction de grandes routes, chemins et ponts	1982	9	30	2,704	2,368	375	2,743
Heavy engineering contractors – Entrepreneurs de construction lourde	1982	36	138	5,175	5,087	262	5,349
Special trade contractors – Total – Entrepreneurs en métiers spécialisés	**1982**	**6,487**	**8,473**	**2,041**	**11,776**	**5,225**	**17,001**
Mechanical trade contractors – Entrepreneurs d'installations mécaniques	1982	1,259	2,834	731	3,213	1,611	4,824
Electrical trade contractors – Entrepreneurs d'installations électriques	1982	865	1,809	247	1,983	938	2,921
Other special trade contractors – Autres entrepreneurs en métiers spécialisés	1982	4,363	3,830	1,063	6,580	2,676	9,256

(1) Based on Census of the Construction Industry results.
(1) Résultats du recensement de l'industrie de la construction.

Census of the Construction Industry Methodology

In censuses prior to 1975, data were collected by direct survey questionnaire and made available at the reported level only. No estimate was made for non-response or for firms not included in the census. It was known, however, that the majority of missing firms were small and that the coverage in terms of dollar volume ranged from 85% to 90% for most of the various sub-industry groups. During the 1982 Census cycle, a blend of direct survey and random sampling methods was used to provide universe level estimates as follows:

For 1982, construction firms were separated by total operating revenue into two groups: those with more than $500,000 annual revenue and those with annual revenue in the range of $10,000 to $500,000. The larger firms received the census long form, of which a sample is provided at the end of this publication. The smaller firms were stratified by sub-industry group, size range and province, from which a representative sample was selected for the collection of financial and non-financial data. The sampling rates varied between 10% and 50% for firms with less than $375,000 annual revenue. Financial data were collected for all firms between $375,000 and $500,000 total operating revenue. The financial information was obtained from administrative records provided by Revenue Canada. Non-financial data (i.e., operating characteristics and labour data) were collected for a sub-sample of this group, numbering approximately 10,000 contractors, by means of an abbreviated survey form. The sample results were inflated to the universe level using the weight associated with each record in the sample. The weight for a record was calculated as the inverse of its probability of inclusion in the sample (sampling rate). The large and small firm results were then merged and tabulated to produce the tables contained in this publication.

A comprehensive review was recently completed of sampling procedures, data qualities and methodologies employed in the generation of the Census of the Construction Industry small firm universe. As a result of this review, several methodology improvements were implemented resulting in better estimates starting with 1981. Statistical users are advised to note that universe measures for earlier years of this publication are understated.

Méthodologie du recensement de l'industrie de la construction

Dans les recensements antérieurs à 1975, les données étaient recueillies par questionnaire direct et rendues disponibles au niveau de déclaration seulement. En d'autres termes, aucune estimation n'était faite pour tenir compte des non répondants ou des entreprises non recensées. On savait toutefois, que la plupart des entreprises omises étaient petites et que le volume en dollars que représentaient les entreprises incluses, s'échelonnait entre 85% et 90% dans les divers sous-groupes de l'industrie. Au cours du recensement 1982, on s'est servi à la fois de l'enquête directe et de sondage aléatoire pour obtenir des estimations représentant l'ensemble de l'univers. Voici un aperçu des méthodes employées à cette fin:

Pour 1982, les entreprises de construction ont été partagées en deux groupes selon le montant annuel de leur revenu d'exploitation: plus de $500,000 et $10,000 à $500,000. Les grandes entreprises ont reçu le questionnaire de recensement détaillé, dont un spécimen figure à la fin de cette publication. Les petites entreprises ont, d'autre part, été stratifiées selon leur groupe d'activité économique, la taille et la province; dans chaque strate, un échantillon représentatif a été tiré en vue de la collecte des données financières et non financières. Parmi les entreprises dont le revenu annuel était inférieur à $375,000, la fraction de sondage allait de 10% à 50%. Des données financières ont été obtenues pour toutes les entreprises dont le revenu brut d'exploitation s'échelonnait entre $375,000 et $500,000. On a obtenu les renseignements financiers en consultant les documents administratifs de Revenu Canada. Pour recueillir les données non financières (c.-à-d., les caractéristiques d'exploitation et les données sur la main-d'oeuvre) on a envoyé à un sous-échantillon de ce groupe, comprenant environ 10,000 entrepreneurs, une formule d'enquête abrégée. Les chiffres de l'échantillon ont été gonflés au niveau de l'univers à l'aide du coefficient de pondération lié à chaque document de l'échantillon. Le coefficient d'un document est égal à l'inverse de sa probabilité d'inclusion dans l'échantillon (fraction de sondage). Les résultats obtenus pour les grandes et petites entreprises ont ensuite été regroupés et totalisés en vue de dresser les tableaux figurant dans la présente publication.

Récemment une révision compréhensive a été complétée de nos procédures d'échantillonnage, de la qualité des données et des méthodes utilisées pour recenser l'univers des petites entreprises de l'industrie de la construction. À partir de 1981, cette révision nous a permis d'y apporter plusieurs améliorations méthodologiques produisant de meilleures estimations. Les utilisateurs sont priés de prendre note qu'antérieurement, les mesures de l'univers de cette publication ont été sous-estimées.

The Electrical Contracting Industry

Results of the 1982 Census of the Electrical Contracting Industry (Tables 2-5) show that the 10,600 establishments classified to this construction sub-industry group had total operating revenues of $3,-064,086,742 This figure includes $3,016,036,548 of operating revenues derived from new, renovation and repair construction activity. The remaining $48,050,-194 was comprised of revenues from various non-construction operations (e.g., retail and wholesale sales of materials, sales and repair of appliances, rentals, etc.).

On the basis of "net construction revenue" or total value of work put in place by own labour force (i.e., construction revenue minus sub-contracts), the 10,-600 establishments classified to this industry group were responsible for $2,921,471,974 construction work. Net construction revenues are normally used as a measure of work put in place rather than construction revenue to eliminate the double counting of sub-contracts. The latter, in effect, are reported both by the contractor establishments which awarded the sub-contracts and by the establishments which received the awards.

Statistical users should note that the preceding values reported for electrical contractors do not measure the total electrical work performed within the 1982 construction programme. The following deficiencies are acknowledged:

the reported values do not include electrical work performed by own account labour forces;

the values include minor amounts of non-electrical work (e.g., mechanical work) performed by establishments whose principal classification is electrical;

the values do not include minor amounts of electrical work performed by establishments whose principal classification is other than electrical (e.g., general contractors, mechanical contractors, other trade contractors, etc.).

Comparisons with the Construction Industry

In terms of net construction revenue, electrical establishments in 1982 accounted for about 9.4% of total Construction Industry output (9.1% in 1981).

Electrical establishments engaged in residential construction reported net construction revenue for new and repair work of $865,000,770 or about 9.0% of total residential work performed by the Construction Industry. In the non-residential and engineering sectors, the reported electrical net construction revenue of $2,056,471,204 was about 9.6% of total Construction Industry output.

Les entrepreneurs d'installations électriques

Il ressort des résultats du recensement de 1982 des entrepreneurs en installation électrique (tableaux 2-5) que les 10,600 établissements, classés dans ce sous-groupe de la construction, ont totalisé des revenus d'exploitation de $3,064,086,742. Ce chiffre comprend $3,016,036,548 de revenus provenant de la construction neuve, ainsi que des travaux de rénovation et de réparation. Le solde $48,050,194 représente des revenus d'activités ne relevant pas de la construction (telles que la vente de matériaux en gros et détail, ventes et réparation d'appareils, les commissions, etc.).

Si l'on ramène les travaux de construction des 10,600 établissements classés à cette industrie au "montant net des revenus de construction", ou à la valeur totale des travaux exécutés par leur propre main-d'oeuvre (c.-à-d., si l'on déduit la valeur des travaux confiés à des sous-traitants du revenu de la construction), on constate qu'ils s'élèvent à $2,921,471,974. Les montants nets des revenus de construction sont généralement utilisés pour mesurer le travail exécuté plutôt que le revenu de la construction afin d'éviter de compter deux fois les travaux des sous-traitants. Ces derniers en effet sont déclarés à la fois par les entreprises de construction qui confient des travaux à des sous-traitants et par les établissements de sous-traitance eux-mêmes.

Les utilisateurs des statistiques doivent tenir compte du fait que les chiffres indiqués précédemment pour les entrepreneurs en électricité ne représentent pas tous les travaux électriques exécutés dans le cadre du programme de construction de 1982. Mentionnons certaines lacunes:

les données ne comprennent pas les travaux en électricité excécutés par une main-d'oeuvre utilisée pour propre compte;

les données englobent des petits travaux de construction non-électriques (par ex., travaux mécaniques) exécutés par des entreprises classées principalement comme entrepreneurs en électricité;

les données ne comprennent pas les petits travaux en électricité exécutés par des entreprises non classés comme entrepreneurs en électricité (par ex., entrepreneurs généraux, de mécanique, autres métiers, etc.).

Comparaisons avec l'industrie de la construction

Au chapitre des revenus nets de la construction, les entreprises de construction électrique ont représenté environ 9.4% de la production totale de l'industrie de la construction en 1982 (contre 9.1% en 1981).

Ces entreprises ont tiré des revenus nets de $865,000,770 des travaux de construction neuve et de réparations dans le secteur résidentiel, soit environ 9.0% de la construction résidentielle totale effectuée par l'industrie. En ce qui concerne la construction non résidentielle et les travaux de génie civil, les entreprises de construction électrique ont déclaré des revenus nets de $2,056,471,204, soit environ 9.6% de la production totale de l'industrie.

Electrical establishments engaged in new construction had net construction revenue of $1,983,423,284 or about 8.0% of the Construction Industry's total new programme. In the repair component, reported electrical net construction revenue was $938,048,690 or some 14.9% of total Construction Industry repair work.

Composition of Electrical Inputs

A six-year comparison of the electrical industry's level of total operating revenue and composition of inputs is provided in Figure I. Percentages given are for the content of each item relative to total operating revenue for the year.

Les entreprises de construction électrique neuve ont obtenu des revenus nets de $1,983,423,284, soit environ 8.0% de l'ensemble de la construction neuve exécutés par l'industrie. Au chapitre des réparations, les revenus nets déclarés de $938,048,690 ont représenté environ 14.9% de l'ensemble des travaux de réparations faits par l'industrie.

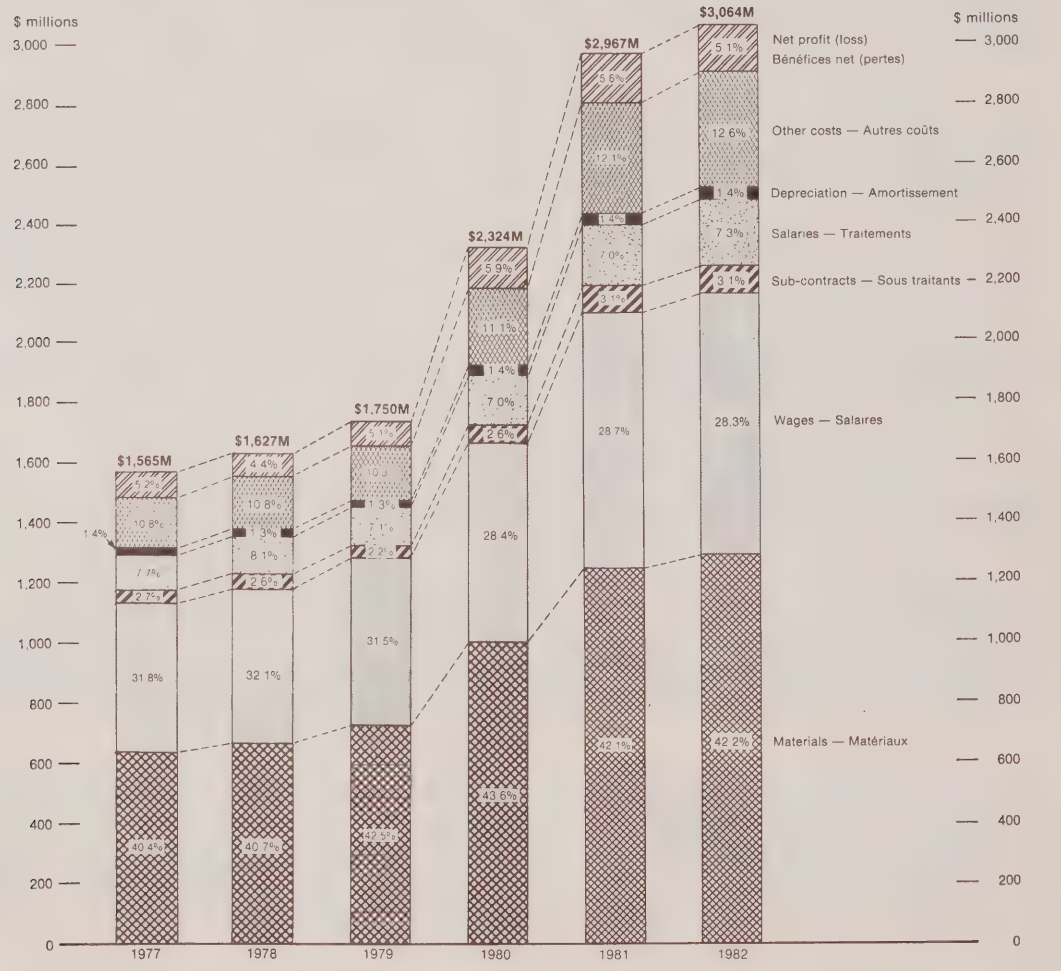
Composition des entrées dans la construction électrique

La figure I présente des données comparatives du niveau du total des revenus d'exploitation et de la composition des entrées des entreprises d'installations électriques pour une période de six ans. Les pourcentages indiquent dans quelle proportion intervient chacune des composantes du total des revenus d'exploitation pour chaque année.

Figure I

Level and Composition of Total Operating Revenue for Electrical Contractors, Canada, 1977-1982

Niveau et nature des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques, Canada, 1977-1982



Levels of Profit and Loss

Summarized in Figure II are 1982 electrical industry levels of profit and loss for Canada and the ten provinces, the latter being arranged in ascending order of profit. The tops of the left-hand bars describe aggregate net profit margins (before taxes) of profitable establishments only, while the tops of the right-hand bars give the aggregate losses of establishments in a loss position (percentages are relative to total operating revenue). The vertical distance between the tops of related profit and loss bars describes industry aggregate profits netted for losses.

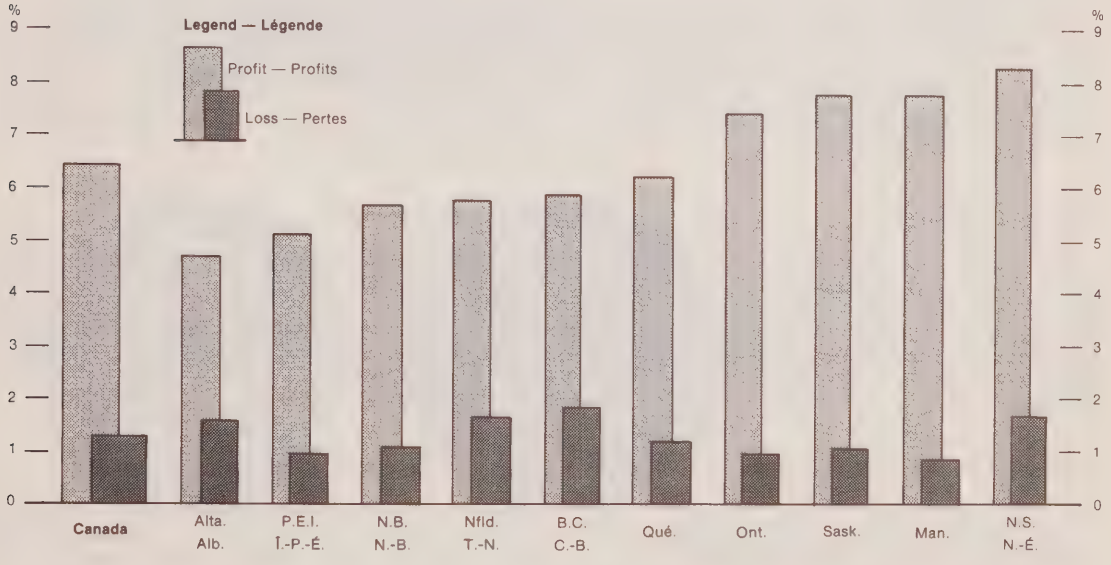
Niveaux des profits et pertes

La figure II présente un sommaire des niveaux des profits et pertes des entreprises d'installations électriques pour le Canada et les dix provinces en 1982 (les provinces figurent par ordre croissant des profits). Les têtes des colonnes de gauche indiquent les marges de profit net global (avant impôts) des établissements ayant réalisé des profits seulement, tandis que les têtes des colonnes de droite indiquent les pertes globales des établissements ayant réalisé des pertes (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation). La distance verticale entre les têtes des colonnes imbriquées des profits et des pertes représente les profits pour l'ensemble des activités économiques après soustraction des pertes.

Figure II

Levels of Profit and Loss, Canada and Provinces, 1982

Niveaux des bénéfices et pertes, Canada et provinces, 1982



Electrical Distribution by Type of Construction (Table 3)

An uneven distribution is characteristic of the electrical contracting industry in terms of the total operating revenue accomplished by corresponding numbers of establishments classified to each category of building construction.

Some 6,304 establishments classified to residential work numerically comprise 59.4% of the total respondents. The same group, however, performed only 28.3% of the total operating revenue reported for the industry.

This is in contrast to the distributions of electrical establishments and volumes of work in the non-residential sector, where 4,035 or 38.1% of all establishments accounted for 64.3% of total operating revenue.

Some 261 firms, or 2.5% of all establishments, were classified to engineering and other types of construction work. These firms performed about 7.4% of total operating revenue.

The distribution of total operating revenue by principal type of construction is portrayed in Figure III (top left). In addition, Figure III displays the 1982 Canada-level input compositions or operating characteristics for establishments classified to each type of construction (percentages are relative to total operating revenue for each group).

Regional Distribution

The 1982 regional distribution of the electrical industry's output is summarized in Figure IV. The latter includes comparative percentage distributions for electrical net construction revenue and numbers of electrical establishments. A more detailed regional breakdown of the electrical industry is published in Table 2.

Distribution by Size Group (Table 2)

In terms of volume put in place, it is evident that the electrical contracting industry is dominated by a relatively small number of large establishments.

The 498 establishments which reported net operating revenue (i.e., total operating revenue less subcontracts) of $1 million or more in 1982 numerically represent only 4.7% of the total number of establishments. Their total operating revenues, however, is equivalent to a substantial 51.0% of the total electrical volume.

By contrast, the 5,812 establishments with net operating revenue of less than $100,000 numerically comprise 54.8% of the total establishments, but their total operating revenue amounts to only 8.7% of the total electrical volume.

Répartition des travaux en électricité par genre de construction (tableau 3)

L'industrie de la construction électrique sous contrat se caractérise par une répartition irrégulière si l'on considère les travaux facturés et le nombre correspondant d'entreprises dans chaque catégorie de l'industrie du bâtiment.

Quelque 6,304 établissements classés dans le secteur de la construction résidentielle représentent en nombre 59.4% de l'ensemble des enquêtés. Ce même groupe, par contre, n'a effectué que 28.3% du total des revenus d'exploitation dans cette industrie.

À l'opposé, la répartition des établissements électriques et du volume du travail dans le secteur non résidentiel s'établit comme suit 4,035 établissements, soit 38.1% de tous les établissements, figurent pour environ 64.3% du total des revenus d'exploitation.

Quelque 261 entreprises, soit 2.5% de tous les établissements, étaient classés dans le génie civil et d'autres types de construction. Elles ont exécuté environ 7.4% du total des revenus d'exploitation.

La répartition du total des revenus d'exploitation par genre principal de construction figure au haut de la figure III. De plus, ce graphique présente les compositions des entrées ou caractéristiques d'exploitation des établissements selon le genre de construction pour le Canada en 1981 (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation pour chaque groupe).

Répartition régionale

La figure IV présente un sommaire de la répartition régionale de la production des entreprises d'installations électriques en 1982. Il comprend des données comparatives de la répartition proportionnelle du total des revenus nets de ce secteur de la construction et indique le nombre d'établissements d'installations électriques. Une ventilation régionale plus détaillée figure au tableau 2.

Répartition par groupe d'importance (tableau 2)

Pour ce qui est du volume des travaux exécutés, il apparaît clairement que l'industrie de la construction électrique est dominée par un assez petit nombre d'établissements importants.

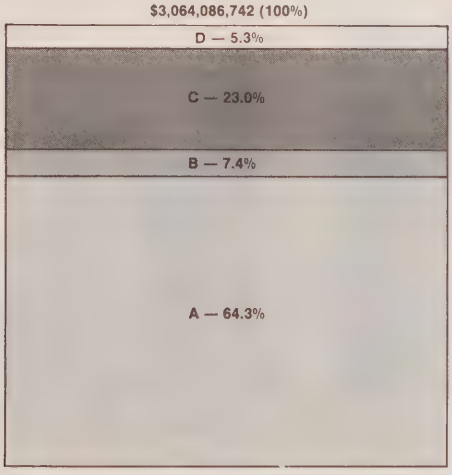
Les 498 établissements qui ont déclaré avoir des revenus nets d'exploitation (c.-à-d., total des revenus d'exploitation moins les sous-traitants), au total, en 1982 de $1 million ou plus, représentent 4.7% seulement de l'ensemble des établissements. Le total des revenus d'exploitation s'élève cependant à environ 51.0% du volume total des travaux électriques.

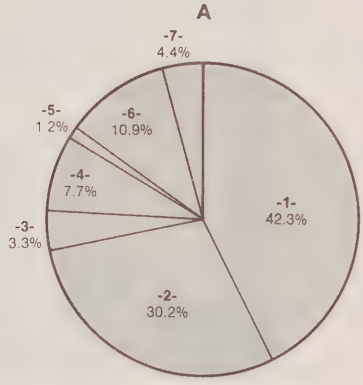
À l'opposé, les 5,812 établissements dont le revenu net d'exploitation est inférieur à $100,000 représentent 54.8% des établissements, alors que le total des revenus d'exploitation n'est que 8.7% du volume total des entreprises en construction électrique.

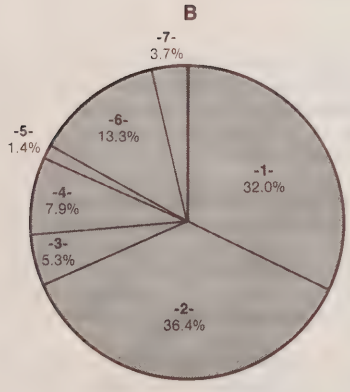
Figure III

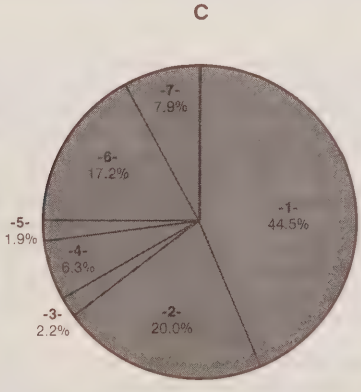
Distribution of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified to Principal Type of Construction Activity and Related Operating Characteristics, Canada, 1982

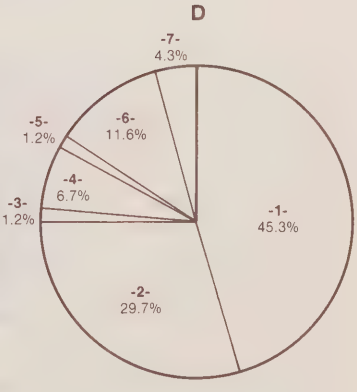
Répartition des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques classés suivant le genre principal de construction et des caractéristiques pertinentes d'exploitation, Canada, 1982











Legend — Légende

Materials **-1-** Matériaux

Wages **-2-** Salaires

Payments to sub-contractors **-3-** Paiements aux sous-traitants

Salaries **-4-** Traitements

Depreciation **-5-** Amortissement

Other expenses **-6-** Autres coûts

Net profit (loss) before taxes **-7-** Bénéfices (pertes) nets avant impôts

Non-residential buildings **-A-** Bâtiments non-domiciliaires

Engineering **-B-** Travaux de génie

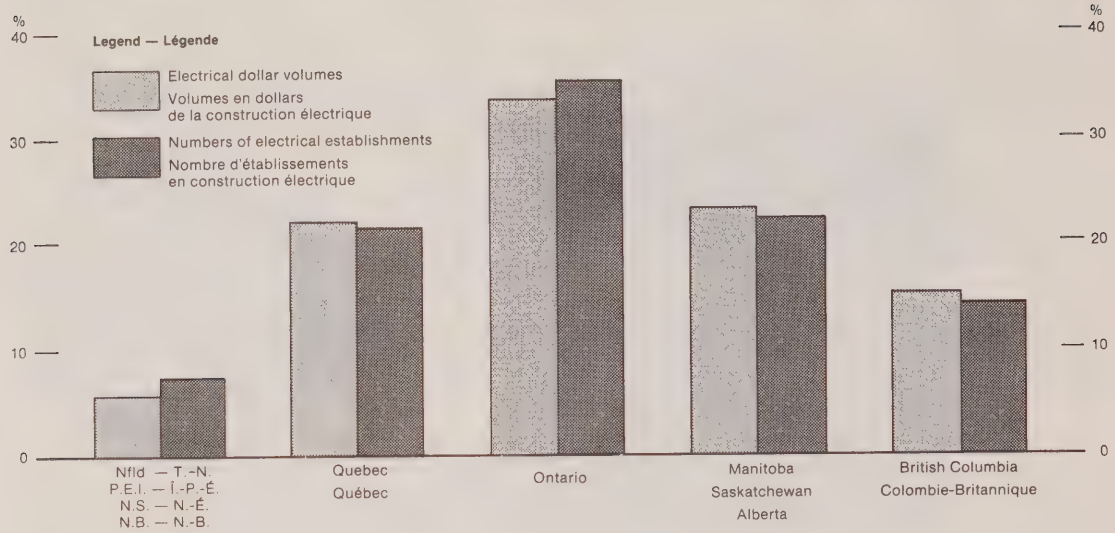
Residential **-C-** Domiciliaires
(single, duplex, semi-detached) (simples, duplex, semi-détachées)

Residential **-D-** Domiciliaires
(triplex, row housing, apartment) (triplex, en rangée, appartements)

Figure IV

Regional Distributions (Percentage) of Electrical Dollar Volumes and Numbers of Electrical Contractors, 1982

Répartition régionale (pourcentage) du volume en dollars de la construction et nombre d'établissements en construction électrique, 1982



The analysis of other size groups shows that 2,582 or 24.4% of the total establishments had annual net operating revenue in the range of $100,000-$249,999 and that these establishments were responsible for some 13.5% of the industry's total output.

About 12.6% of the total volume was accounted for by 1,092 or 10.3% of the total establishments which had net operating revenue in the range of $250,000-$499,999. Some 616 or 5.8% of all establishments with a net operating revenue range of $500,000-$999,999 were responsible for 14.2% of the industry's output.

The numbers and volume characteristics of the electrical industry are graphically portrayed in Figure V.

Construction Output

Tables in the 1982 publication incorporate a series of statistical data which delineate various mixes of electrical construction put in place. These mixes (i.e., by type of construction, new and repair, etc.) provide insights of grouped establishment operating characteristics beyond the level of detail available from classified data. As such, the measures of output provide a useful means of uncovering and compensating for various data biases that tend to be built into and would otherwise remain hidden within the electrical framework of statistical classification.

En ce qui concerne les autres groupes d'importance, 2,582 établissements, soit 24.4% de l'ensemble des établissements, ont enregistré annuellement des revenus nets d'exploitation de $100,000-$249,999 et ont contribué pour 13.5% de la production totale de l'industrie.

Enfin, 1,092 établissements, soit 10.3% de l'ensemble des établissements, ont enregistré des revenus nets d'exploitation de $250,000-$499,999, soit 12.6% du volume total. Quelque 616 établissements, soit 5.8% des établissements ont enregistré des revenus nets d'exploitation de $500,000-$999,999 et se sont attribués 14.2% de la production de l'industrie.

La figure V indique le nombre des entrepreneurs en installations électriques et le volume du total des revenus des entreprises d'installation électriques.

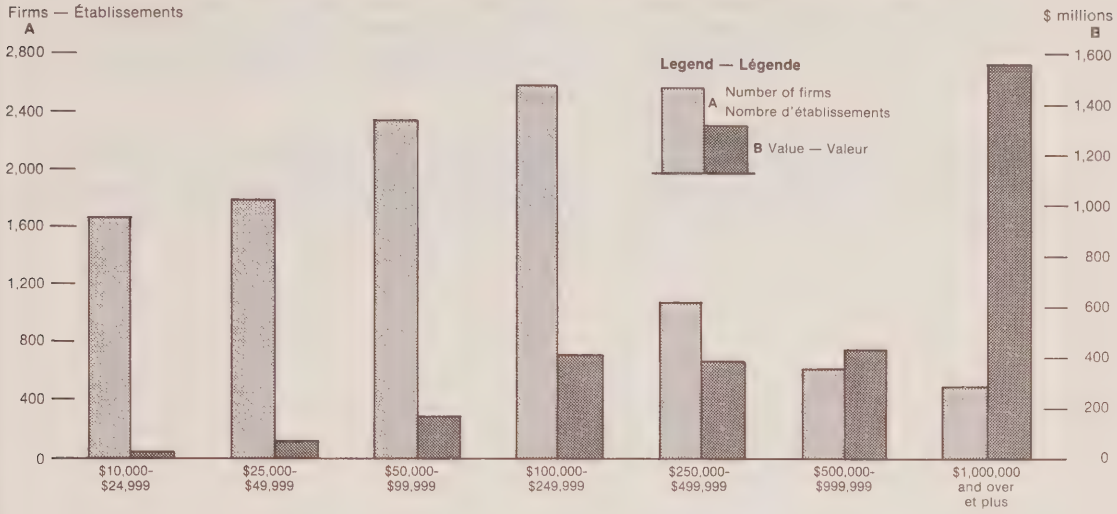
Produit de la construction

Les tableaux de la publication de 1982 comprennent une série de données statistiques qui décrivent divers ensembles de travaux électriques. Ces ensembles (par genre de construction, neuve ou réparation, etc.) donnent un aperçu des caractéristiques d'exploitation des établissements plus détaillé que celui fourni par les renseignements tirés du classement des données. Les mesures de la production, en tant que telles, sont un moyen utile de découvrir et de corriger les biais de données qui ont tendance à se constituer au sein de la classification statistique de l'industrie de la construction électrique, et que l'on ne pourrait autrement discerner.

Figure V

Number of Firms and Dollar Volumes of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified by Net Revenue Size Group, Canada, 1982

Nombre d'établissements et volumes en dollars des revenus d'exploitation pour les entrepreneurs en installations électriques classés suivant la tranche de taille de revenu net, Canada, 1982



Cross-classification of Establishments

Counts of electrical establishments by various cross-classified characteristics are also presented in the tables. These again may provide additional insights into the composition and operating structures of establishments comprising aggregates.

Balance Sheet Sample

A sample of balance sheet information for the electrical industry — broken down by accounts receivable and other current assets, fixed assets, other long term assets, current liabilities, long-term liabilities and equity — was also collected during the 1982 Census. Results of this sample are published, along with related income statement data, in Table 6.

Données recoupées sur les établissements

Les tableaux présentent des données recoupées sur les entreprises en électricité. Ces données fournissent également un aperçu utile sur la composition et la structure d'exploitation des établissements formant des agrégats.

Échantillon des bilans

Un échantillon de données relatives au bilan des établissements électriques a aussi été recueilli pour 1982. L'information a été répartie comme suit: comptes à recevoir et autres actifs à court terme, immobilisations, autres actifs à long terme, exigibilités, passif à long terme et avoir. Les données de cet échantillon paraissent dans le tableau 6 avec celles sur les revenus et dépenses.

Establishments included within the balance sheet sample reported total operating revenues of $2,777,-962,715 or 90.7% of the total operating revenue of $3,064,086,742 reported by all establishments classified to this industry group.

Table 7 presents a series of selected financial ratios based on income statement and balance sheet items extracted from Table 6. These ratios are frequently used for both individual business and aggregate statistical analysis.

While only the more commonly used financial ratios are published, basic data for deriving additional ratio series are available from Table 6 (or other tables where the particular ratio is based on income statement items only).

Les établissements inclus dans l'échantillon des bilans ont déclaré un montant total de $2,777,962,715 à titre de revenus d'exploitation soit 90.7% par rapport au montant total $3,064,086,742 déclaré par les établissements classés à cette industrie.

Le tableau 7 présente une série de taux financiers provenant des postes des états financiers et des bilans qui apparaissent dans le tableau 6. Ces taux sont fréquemment utilisés pour l'analyse statistique des entreprises individuelles et des agrégats.

Bien que seuls les taux financiers les plus utilisés soient publiés, le tableau 6 contient des données essentielles pour calculer d'autres séries. À noter que les autres tableaux où un taux particulier se fonde uniquement sur les états financiers peuvent aussi servir à cette fin.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, 1982

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**10,600**	**1,673**	**1,795**	**2,344**
		percentage – pourcentage			
	Characteristics of construction output				
2	**Total value of construction output(2)**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
	Detailed by type of construction:				
3	Residential (single, duplex, semi-detached)	21.3	70.4	59.0	53.2
4	Residential (triplex, row housing, apartment)	8.3	3.9	6.8	6.0
5	Non-residential buildings(3)	61.9	24.4	32.5	39.5
6	Engineering(4)	8.5	1.3	1.7	1.3
	Detailed by type of work:				
7	New construction(5)	67.9	44.7	42.1	50.7
8	Repair construction	32.1	55.3	57.9	49.3
	Detailed by trade:				
9	Electrical work	97.9	96.3	96.5	96.1
10	Other trade work	2.1	3.7	3.5	3.9
	Income statement				
11	**Total operating revenue**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
12	Revenue from construction(6)	98.4	97.8	98.8	99.2
13	Other revenue(7)	1.6	2.2	1.2	0.8
14	**Total operating costs**	**94.9**	**84.7**	**79.3**	**85.5**
15	Payments to sub-contractors	3.1	3.3	2.0	1.9
16	Materials(8)	42.2	39.0	40.4	44.7
17	Wages	28.3	3.2	7.0	11.6
18	Salaries	7.3	1.7	2.7	4.5
19	Repairs to machinery and equipment	0.7	3.6	1.9	1.7
20	Repairs to buildings and other structures	0.2	0.9	0.5	0.5
21	Depreciation	1.4	3.9	3.4	2.6
22	Bad debts	0.5	0.6	0.1	0.1
23	Other costs	11.2	28.5	21.3	17.9
24	**Net operating profit (loss) before taxes**	**5.1**	**15.3**	**20.7**	**14.5**
25	Profit	6.4	22.4	23.0	16.4
26	Loss	1.3	7.1	2.3	1.9
27	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**0.5**	**0.8**	**0.8**	**0.8**
28	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**2.1**	**18.8**	**19.6**	**13.0**
	Capital expenditures				
29	**Total capital expenditures**	**0.8**	**2.0**	**0.6**	**0.7**
30	New machinery and equipment	0.6	1.7	0.5	0.6
31	New buildings and other structures	0.2	0.3	0.1	0.1

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1982

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over - et plus	Détail	No
Canada					
number – nombre					
				Classification des établissements	
2,582	**1,092**	**616**	**498**	**Total des établissements**	1
percentage – pourcentage					
				Caractéristiques du produit de la construction	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	2
				Détaillé suivant le genre de construction:	
43.1	29.9	20.1	7.5	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	3
7.8	8.4	14.2	7.1	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	4
45.5	55.6	61.0	72.8	Bâtiments non résidentiels(3)	5
3.6	6.1	4.7	12.6	Travaux de génie(4)	6
				Détaillé suivant le genre de travail:	
53.9	57.8	66.8	78.1	Construction neuve(5)	7
46.1	42.2	33.2	21.9	Réparations	8
				Détaillé suivant le genre de métier:	
96.4	98.1	97.6	98.6	Travaux en électricité	9
3.6	1.9	2.4	1.4	Autres métiers spécialisés	10
				État des profits et pertes	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Total des revenus d'exploitation**	11
98.9	98.9	98.4	98.1	Revenus de construction(6)	12
1.1	1.1	1.6	1.9	Autres revenus(7)	13
92.8	**95.4**	**95.8**	**96.9**	**Total des coûts d'exploitation**	14
1.9	1.9	2.4	4.0	Paiements aux sous-traitants	15
42.9	42.2	42.5	41.8	Matériaux(8)	16
20.9	25.5	28.7	34.0	Salaires	17
7.2	8.5	8.2	7.4	Traitements	18
1.4	1.2	0.5	0.2	Réparations des machines et de l'équipement	19
0.4	0.4	0.1	0.1	Réparations des bâtiments et d'autres structures	20
2.2	1.7	1.4	0.9	Amortissement	21
0.2	0.4	0.9	0.6	Créances irrécouvrables	22
15.7	13.6	11.1	7.9	Autres coûts	23
7.2	**4.6**	**4.2**	**3.1**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	24
9.1	5.9	5.5	4.1	Bénéfices	25
1.9	1.3	1.3	1.0	Pertes	26
0.5	**0.4**	**0.7**	**0.4**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	27
4.7	**0.7**	**(16)**	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	28
				Dépenses en immobilisations	
0.7	**0.6**	**0.9**	**0.8**	**Total des immobilisations**	29
0.6	0.5	0.7	0.6	Machines et équipement neufs	30
0.1	0.1	0.2	0.2	Bâtiments et autres structures neufs	31

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1982

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**10,600**	**1,673**	**1,795**	**2,344**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	4,912	1,204	1,403	1,473
3	Partnership	437	77	63	141
4	Incorporated company	5,251	392	329	730
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	5,980	1,382	1,302	1,422
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	324	–	40	62
7	Non-residential buildings(3)	4,035	275	423	837
8	Engineering(4)	261	16	30	23
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	6,239	680	918	1,462
10	Repair construction	4,361	993	877	882
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	1,673	1,673	–	–
12	25,000- 49,999	1,795	–	1,795	–
13	50,000- 99,999	2,344	–	–	2,344
14	100,000- 249,999	2,582	–	–	–
15	250,000- 499,999	1,092	–	–	–
16	500,000- 999,999	616	–	–	–
17	1,000,000 and over	498	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**2,921,471,974**	**25,453,833**	**65,141,623**	**166,262,367**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	623,455,239	17,908,339	38,459,387	88,463,805
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	241,545,531	998,727	4,447,306	9,928,780
21	Non-residential buildings(3)	1,809,723,837	6,206,368	21,150,999	65,751,833
22	Engineering(4)	246,747,367	340,399	1,083,931	2,117,949
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	1,983,423,284	11,377,919	27,396,482	84,356,068
24	Repair construction	938,048,690	14,075,914	37,745,141	81,906,299
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	2,860,118,191	24,506,856	62,885,781	159,709,430
26	Other trade work	61,353,783	946,977	2,255,842	6,552,937
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**3,064,086,742**	**26,932,488**	**67,305,807**	**170,951,614**
28	Revenue from construction(6)	3,016,036,548	26,343,655	66,517,838	169,499,880
29	Other revenue(7)	48,050,194	588,833	787,969	1,451,734
30	**Total operating costs**	**2,907,038,715**	**22,823,723**	**53,358,673**	**146,168,554**
31	Payments to sub-contractors	94,564,574	889,822	1,376,215	3,237,513
32	Materials(8)	1,292,694,156	10,515,839	27,185,819	76,374,976
33	Wages	867,220,147	848,689	4,701,581	19,842,294
34	Salaries	224,196,144	454,814	1,802,109	7,694,981
35	Repairs to machinery and equipment	21,457,737	959,247	1,247,268	2,837,588
36	Repairs to buildings and other structures	6,370,509	242,833	323,880	801,048
37	Depreciation	43,230,225	1,046,173	2,268,454	4,430,349
38	Bad debts	16,288,454	156,674	61,911	256,188
39	Other costs	341,016,769	7,709,632	14,391,436	30,693,617
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**157,048,027**	**4,108,765**	**13,947,134**	**24,783,060**
41	Profit	197,161,207	6,037,783	15,465,841	28,011,303
42	Loss	40,113,180	1,929,018	1,518,707	3,228,243
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**14,439,082**	**215,544**	**538,146**	**1,364,740**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**63,625,184**	**5,069,594**	**13,162,688**	**22,202,401**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**24,549,667**	**534,736**	**380,118**	**1,234,204**
46	New machinery and equipment	19,323,739	446,190	318,601	1,021,731
47	New buildings and other structures	5,225,928	88,546	61,517	212,473
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**58,184,716**	**85,219**	**456,408**	**1,929,212**
49	**Total salaried employees**	**11,261**	**79**	**287**	**822**
50	**Total owners and partners(10)**	**5,788**	**1,358**	**1,529**	**1,755**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1982

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
		Canada			
		number – nombre			
				Classification des établissements	
2,582	**1,092**	**616**	**498**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
767	65	–	–	Propriétaires uniques	2
135	13	5	3	Sociétés en nom collectif	3
1,680	1,014	611	495	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
1,348	359	122	45	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
74	42	70	36	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
1,103	628	405	364	Bâtiments non résidentiels(3)	7
57	63	19	53	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
1,530	760	460	429	Construction neuve(5)	9
1,052	332	156	69	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
2,582	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	1,092	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	616	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	498	1,000,000 et plus	17
		dollars			
				Caractéristiques du produit de la construction	
402,503,355	**375,013,258**	**416,014,259**	**1,471,083,279**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
173,486,423	112,117,297	83,463,439	109,556,549	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
31,457,186	31,523,510	59,046,585	104,143,437	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
182,915,075	208,343,588	253,773,790	1,071,582,184	Bâtiments non résidentiels(3)	21
14,644,671	23,028,863	19,730,445	185,801,109	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
217,013,389	216,811,043	277,832,586	1,148,635,797	Construction neuve(5)	23
185,489,966	158,202,215	138,181,673	322,447,482	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
387,901,768	368,026,255	405,886,455	1,451,201,646	Travaux en électricité	25
14,601,587	6,987,003	10,127,804	19,881,633	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
415,028,103	**386,673,064**	**433,505,635**	**1,563,690,031**	**Total des revenus d'exploitation**	27
410,527,893	382,338,255	426,529,031	1,534,279,996	Revenus de construction(6)	28
4,500,210	4,334,809	6,976,604	29,410,035	Autres revenus(7)	29
385,199,359	**368,962,333**	**415,143,075**	**1,515,382,998**	**Total des coûts d'exploitation**	30
8,024,538	7,324,997	10,514,772	63,196,717	Paiements aux sous-traitants	31
177,839,257	163,221,772	184,073,523	653,482,970	Matériaux(8)	32
86,615,682	98,639,589	124,231,209	532,341,103	Salaires	33
29,722,935	32,719,789	35,438,795	116,362,721	Traitements	34
5,985,312	4,733,327	1,976,069	3,718,926	Réparations des machines et de l'équipement	35
1,753,109	1,391,327	579,838	1,278,474	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
9,223,937	6,402,001	6,070,400	13,788,911	Amortissement	37
1,006,485	1,653,963	4,012,225	9,141,008	Créances irrécouvrables	38
65,028,104	52,875,568	48,246,244	122,072,168	Autres coûts	39
29,828,744	**17,710,731**	**18,362,560**	**48,307,033**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
37,542,811	22,641,628	24,135,307	63,326,534	Bénéfices	41
7,714,067	4,930,897	5,772,747	15,019,501	Pertes	42
2,064,045	**1,460,771**	**2,881,684**	**5,914,152**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
19,375,748	**2,574,497**	**(16)**	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
3,079,191	**2,178,845**	**4,052,389**	**13,090,184**	**Total des immobilisations**	45
2,555,584	1,837,979	3,199,922	9,943,732	Machines et équipement neufs	46
523,607	340,866	852,467	3,146,452	Bâtiments et autres structures neufs	47
		number – nombre			
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
7,745,722	**7,841,078**	**8,962,805**	**31,164,272**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
2,219	**1,966**	**1,852**	**4,036**	**Total des employés à traitement**	49
1,037	**91**	**10**	**8**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1982 – Continued

No.	Item	Total	Nfld. – T.-N.	P.E.I. – Î.-P.-É.	N.S. – N.-É.	N.B. – N.-B.	$10,000-24,999
		Atlantic region(11) – Région de l'Atlantique(11)					
		number – nombre					
	Establishment classification						
1	**Total establishments**	**805**	**146**	**59**	**299**	**301**	**159**
	Classified by legal entity:						
2	Sole proprietorship	404	51	32	166	155	122
3	Partnership	**17**	**9**	–	**4**	**4**	**9**
4	Incorporated company	384	86	27	129	142	28
	Classified by principal type of construction:						
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	469	66	39	179	185	143
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	9	4	1	4	-	-
7	Non-residential buildings(3)	312	76	19	112	105	16
8	Engineering(4)	15	–	–	4	11	–
	Classified by principal type of work:						
9	New construction(5)	489	99	29	207	154	80
10	Repair construction	316	47	30	92	147	79
	Classified by size group:(1)						
11	$ 10,000-$ 24,999	159	31	9	43	76	159
12	25,000- 49,999	160	31	20	60	49	–
13	50,000- 99,999	195	23	8	81	83	–
14	100,000- 249,999	163	25	15	67	56	–
15	250,000- 499,999	76	22	5	26	23	–
16	500,000- 999,999	30	11	2	12	5	-
17	1,000,000 and over	22	3	–	10	9	–
		dollars					
	Characteristics of construction output						
18	**Total value of construction output(2)**	**153,984,367**	**27,392,292**	**6,951,148**	**54,283,258**	**65,357,669**	**2,649,567**
	Detailed by type of construction:						
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	33,766,794	5,197,627	2,043,102	14,696,965	11,829,100	1,908,854
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	9,418,257	1,879,871	278,640	4,728,140	2,531,606	35,120
21	Non-residential buildings(3)	94,695,578	19,426,067	4,629,406	30,805,525	39,834,580	705,593
22	Engineering(4)	16,103,738	888,727	–	4,052,628	11,162,383	-
	Detailed by type of work:						
23	New construction(5)	101,407,072	18,443,932	3,560,836	35,464,534	43,937,770	1,412,526
24	Repair construction	52,577,295	8,948,360	3,390,312	18,818,724	21,419,899	1,237,041
	Detailed by trade:						
25	Electrical work	152,188,201	27,049,260	6,840,608	53,364,144	64,934,189	2,639,874
26	Other trade work	1,796,166	343,032	110,540	919,114	423,480	9,693
	Income statement						
27	**Total operating revenue**	**157,887,485**	**29,037,350**	**7,287,797**	**55,392,091**	**66,170,247**	**2,663,262**
28	Revenue from construction(6)	155,679,449	27,802,207	7,061,523	54,919,175	65,896,544	2,649,567
29	Other revenue(7)	2,208,036	1,235,143	226,274	472,916	273,703	13,695
30	**Total operating costs**	**149,701,324**	**27,844,371**	**6,992,028**	**51,728,150**	**63,136,775**	**2,191,636**
31	Payments to sub-contractors	1,695,082	409,915	110,375	635,917	538,875	–
32	Materials(8)	67,525,076	12,688,243	3,591,491	26,435,719	24,809,623	1,365,580
33	Wages	49,549,782	8,019,017	1,488,054	13,965,924	26,076,787	134,737
34	Salaries	10,101,812	2,483,719	559,407	3,620,529	3,438,157	15,990
35	Repairs to machinery and equipment	900,757	146,687	105,217	338,375	310,478	49,835
36	Repairs to buildings and other structures	280,471	43,514	24,648	96,035	116,274	8,805
37	Depreciation	2,613,919	567,429	143,090	827,194	1,076,206	77,467
38	Bad debts	285,786	61,765	22,183	92,679	109,159	3,025
39	Other costs	16,748,639	3,424,082	947,563	5,715,778	6,661,216	536,197
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**8,186,161**	**1,192,979**	**295,769**	**3,663,941**	**3,033,472**	**471,626**
41	Profit	10,422,847	1,682,121	369,947	4,584,322	3,786,457	630,120
42	Loss	2,236,686	489,142	74,178	920,381	752,985	158,494
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**934,761**	**204,731**	**36,808**	**400,641**	**292,581**	**21,312**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**3,807,796**	**460,127**	**237,256**	**1,656,455**	**1,453,958**	**543,128**
	Capital expenditures						
45	**Total capital expenditures**	**1,740,564**	**443,858**	**103,007**	**624,013**	**569,686**	**35,968**
46	New machinery and equipment	1,490,387	393,779	86,875	517,011	492,722	30,023
47	New buildings and other structures	250,177	50,079	16,132	107,002	76,964	5,945
		number – nombre					
	Labour characteristics						
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**3,994,562**	**738,953**	**153,595**	**1,259,852**	**1,842,162**	**16,151**
49	**Total salaried employees**	**592**	**145**	**41**	**208**	**198**	**ii**
50	**Total owners and partners(10)**	**438**	**69**	**32**	**174**	**163**	**140**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1982 – suite

$25,000-49,999	$50,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Atlantic region(11) – Région de l'Atlantique(11)							
number – nombre							
						Classification des établissements	
160	**195**	**163**	**76**	**30**	**22**	**Total des établissements**	1
						Classés suivant la forme juridique:	
118	122	42	–	–	–	Propriétaires uniques	2
2	5	1	–	–	–	Sociétés en nom collectif	3
40	68	120	76	30	22	Sociétés à responsabilité limitée	4
						Classés suivant le genre principal de construction:	
127	107	64	22	6	–	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
3	–	–	5	–	1	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
22	88	96	48	24	18	Bâtiments non résidentiels(3)	7
8	–	3	1	–	3	Travaux de génie(4)	8
						Classés suivant le genre principal de travail:	
117	119	95	35	22	21	Construction neuve(5)	9
43	76	68	41	8	1	Réparations	10
						Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
160	–	–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	195	–	–	–	–	50,000- 99,999	13
–	–	163	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	–	–	76	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	–	–	30	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	–	–	22	1,000,000 et plus	17
dollars							
						Caractéristiques du produit de la construction	
5,931,523	**14,242,268**	**25,848,337**	**26,765,073**	**18,237,067**	**60,310,532**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
						Détaillé suivant le genre de construction:	
4,038,362	6,981,616	9,215,795	6,990,477	2,969,258	1,662,432	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
252,308	570,020	2,047,340	2,126,797	1,372,258	3,014,414	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
1,306,808	6,690,632	13,938,424	16,888,569	13,823,358	41,342,194	Bâtiments non résidentiels(3)	21
334,045	–	646,778	759,230	72,193	14,291,492	Travaux de génie(4)	22
						Détaillé suivant le genre de travail:	
3,320,142	7,573,004	12,890,910	13,574,850	12,632,875	50,002,765	Construction neuve(5)	23
2,611,381	6,669,264	12,957,427	13,190,223	5,604,192	10,307,767	Réparations	24
						Détaillé suivant le genre de métier:	
5,441,447	13,940,588	25,535,695	26,451,161	17,988,726	60,190,710	Travaux en électricité	25
490,076	301,680	312,642	313,912	248,341	119,822	Autres travaux spécialisés	26
						État des profits et pertes	
6,045,017	**14,438,951**	**26,408,862**	**27,387,593**	**19,047,309**	**61,896,491**	**Total des revenus d'exploitation**	27
5,947,450	14,351,907	26,067,691	26,988,127	18,530,717	61,143,990	Revenus de construction(6)	28
97,567	87,044	341,171	399,466	516,592	752,501	Autres revenus(7)	29
4,880,694	**13,077,685**	**25,098,230**	**26,082,013**	**18,259,657**	**60,111,409**	**Total des coûts d'exploitation**	30
15,927	109,639	219,354	223,054	293,650	833,458	Paiements aux sous-traitants	31
2,788,639	7,178,662	12,120,746	12,268,669	9,139,117	22,663,663	Matériaux(8)	32
702,713	2,636,869	6,143,668	7,328,215	4,967,027	27,636,553	Salaires	33
103,425	315,974	1,703,788	2,072,976	1,494,284	4,395,375	Traitements	34
103,602	259,625	275,880	97,060	62,014	52,741	Réparations des machines et de l'équipement	35
27,092	74,426	79,388	38,412	20,360	31,988	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
160,197	320,335	578,319	608,809	279,098	589,694	Amortissement	37
132	4,893	77,240	58,169	60,632	81,695	Créances irrécouvrables	38
978,967	2,177,262	3,899,847	3,386,649	1,943,475	3,826,242	Autres coûts	39
1,164,323	**1,361,266**	**1,310,632**	**1,305,580**	**787,652**	**1,785,082**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
1,276,971	1,681,650	1,946,256	1,566,453	1,002,763	2,318,634	Bénéfices	41
112,648	320,384	635,624	260,873	215,111	533,552	Pertes	42
48,046	**115,513**	**130,104**	**146,868**	**81,814**	**391,104**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,091,615	**1,317,797**	**855,256**	–	–	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
						Dépenses en immobilisations	
26,625	**251,371**	**432,624**	**266,370**	**231,621**	**495,985**	**Total des immobilisations**	45
22,514	208,737	360,032	227,895	184,902	456,284	Machines et équipement neufs	46
4,111	42,634	72,592	38,475	46,719	39,701	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre							
						Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
85,553	**308,515**	**669,426**	**726,645**	**406,994**	**1,781,278**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
14	**38**	**142**	**140**	**83**	**171**	**Total des employés à traitement**	49
122	**132**	**44**	–	–	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1982 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Québec			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**2,256**	**179**	**306**	**520**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	1,039	90	268	355
3	Partnership	74	16	10	14
4	Incorporated company	1,143	73	28	151
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	1,465	129	243	382
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	112	–	25	23
7	Non-residential buildings(3)	641	50	38	115
8	Engineering(4)	38	–	–	–
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	1,017	2	25	238
10	Repair construction	1,239	177	281	282
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	179	179	–	–
12	25,000- 49,999	306	–	306	–
13	50,000- 99,999	520	–	–	520
14	100,000- 249,999	738	–	–	–
15	250,000- 499,999	256	–	–	–
16	500,000- 999,999	145	–	–	–
17	1,000,000 and over	112	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**642,719,241**	**2,365,021**	**11,452,876**	**37,983,934**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	172,973,067	1,408,592	7,210,022	24,522,721
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	62,857,366	494,256	2,071,522	2,902,429
21	Non-residential buildings(3)	321,601,387	462,173	2,171,332	10,528,607
22	Engineering(4)	85,287,421	–	–	30,177
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	389,323,045	125,027	1,641,081	15,480,365
24	Repair construction	253,396,196	2,239,994	9,811,795	22,503,569
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	624,045,142	2,365,021	11,452,876	37,441,662
26	Other trade work	18,674,099	–	–	542,272
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**663,107,730**	**2,524,698**	**11,614,379**	**38,692,327**
28	Revenue from construction(6)	657,908,829	2,489,131	11,548,249	38,609,759
29	Other revenue(7)	5,198,901	35,567	66,130	82,568
30	**Total operating costs**	**630,303,524**	**2,327,827**	**9,255,568**	**33,371,450**
31	Payments to sub-contractors	15,189,588	124,110	95,373	625,825
32	Materials(8)	286,461,658	969,732	5,200,333	17,340,135
33	Wages	180,082,303	132,715	410,972	5,036,403
34	Salaries	47,415,804	13,971	104,795	812,569
35	Repairs to machinery and equipment	7,955,292	141,192	467,494	1,106,067
36	Repairs to buildings and other structures	2,312,782	37,666	139,207	325,838
37	Depreciation	8,603,371	119,754	382,846	1,085,518
38	Bad debts	3,402,386	–	–	47,277
39	Other costs	78,880,340	788,687	2,454,548	6,991,818
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**32,804,206**	**196,871**	**2,358,811**	**5,320,877**
41	Profit	41,026,700	610,569	2,549,327	6,015,612
42	Loss	8,222,494	413,698	190,516	694,735
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**3,469,182**	**20,218**	**92,900**	**308,923**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**16,822,611**	**(16)**	**2,265,865**	**5,114,344**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**4,211,693**	**197,995**	**44,441**	**161,820**
46	New machinery and equipment	3,541,751	164,329	37,846	136,642
47	New buildings and other structures	669,942	33,666	6,595	25,178
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**11,159,923**	**9,697**	**30,680**	**341,148**
49	**Total salaried employees**	**2,327**	**3**	**13**	**86**
50	**Total owners and partners(10)**	**1,187**	**122**	**288**	**383**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1982 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
		Québec			
	number – nombre				
				Classification des établissements	
738	**256**	**145**	**112**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
283	43	–	–	Propriétaires uniques	2
30	2	–	–	Sociétés en nom collectif	3
425	211	143	112	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
535	137	33	6	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
19	14	25	6	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
180	100	83	75	Bâtiments non résidentiels(3)	7
4	5	4	25	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
416	152	88	96	Construction neuve(5)	9
322	104	57	16	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
738	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	256	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	145	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	112	1,000,000 et plus	17
	dollars				
				Caractéristiques du produit de la construction	
117,177,566	**87,330,807**	**97,018,687**	**289,390,350**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
65,182,005	35,059,948	21,374,132	18,215,647	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
13,131,778	11,973,788	17,861,017	14,422,576	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
35,795,888	37,234,422	54,002,573	181,406,392	Bâtiments non résidentiels(3)	21
3,067,895	3,062,649	3,780,965	75,345,735	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
56,104,785	40,387,059	54,038,212	221,546,516	Construction neuve(5)	23
61,072,781	46,943,748	42,980,475	67,843,834	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
114,695,481	83,554,598	93,191,822	281,343,682	Travaux en électricité	25
2,482,085	3,776,209	3,826,865	8,046,668	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
119,066,417	**89,448,580**	**99,511,343**	**302,249,986**	**Total des revenus d'exploitation**	27
118,283,483	88,844,835	98,527,522	299,605,850	Revenus de construction(6)	28
782,934	603,745	983,821	2,644,136	Autres revenus(7)	29
110,946,728	**85,962,447**	**96,289,704**	**292,149,800**	**Total des coûts d'exploitation**	30
1,105,917	1,514,028	1,508,835	10,215,500	Paiements aux sous-traitants	31
53,613,268	38,536,243	42,489,233	128,312,714	Matériaux(8)	32
24,277,990	23,333,923	28,965,844	97,924,456	Salaires	33
8,197,787	7,405,506	8,624,188	22,256,988	Traitements	34
2,571,081	1,721,219	862,817	1,085,422	Réparations des machines et de l'équipement	35
771,047	501,896	229,882	307,246	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
2,219,277	1,193,770	1,292,044	2,310,162	Amortissement	37
293,186	268,808	803,282	1,989,833	Créances irrécouvrables	38
17,897,175	11,487,054	11,513,579	27,747,479	Autres coûts	39
8,119,689	**3,486,133**	**3,221,639**	**10,100,186**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
10,612,789	4,628,206	4,517,173	12,093,024	Bénéfices	41
2,493,100	1,142,073	1,295,534	1,992,838	Pertes	42
593,126	**354,305**	**541,452**	**1,558,258**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
7,233,930	**1,556,793**	**(16)**	**–**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
596,226	**276,953**	**795,861**	**2,138,397**	**Total des immobilisations**	45
495,269	238,085	748,848	1,720,732	Machines et équipement neufs	46
100,957	38,868	47,013	417,665	Bâtiments et autres structures neufs	47
	number – nombre				
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
1,688,643	**1,515,798**	**1,881,942**	**5,692,015**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
585	**416**	**430**	**789**	**Total des employés à traitement**	49
343	**47**	**4**	**–**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1982 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Ontario			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**3,767**	**718**	**636**	**883**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	2,034	615	509	624
3	Partnership	164	2	32	51
4	Incorporated company	1,569	101	95	208
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	1,987	601	449	530
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	94	–	12	25
7	Non-residential buildings(3)	1,603	104	153	328
8	Engineering(4)	83	13	22	–
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	2,004	229	278	553
10	Repair construction	1,763	489	358	330
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	718	718	–	–
12	25,000- 49,999	636	–	636	–
13	50,000- 99,999	883	–	–	883
14	100,000- 249,999	854	–	–	–
15	250,000- 499,999	341	–	–	–
16	500,000- 999,999	184	–	–	–
17	1,000,000 and over	151	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**978,117,803**	**11,645,763**	**22,988,735**	**61,960,744**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	177,865,978	8,328,302	12,902,365	31,886,882
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	61,345,731	454,895	1,194,716	4,383,965
21	Non-residential buildings(3)	668,702,385	2,591,335	8,290,364	25,496,384
22	Engineering(4)	70,203,709	271,231	601,290	193,513
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	658,371,076	3,991,188	8,834,512	30,129,351
24	Repair construction	319,746,727	7,654,575	14,154,223	31,831,393
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	956,176,025	10,722,225	21,774,733	57,387,385
26	Other trade work	21,941,778	923,538	1,214,002	4,573,359
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**1,032,812,826**	**12,258,021**	**23,938,499**	**63,975,444**
28	Revenue from construction(6)	1,013,404,808	11,907,711	23,562,817	63,432,032
29	Other revenue(7)	19,408,018	350,310	375,682	543,412
30	**Total operating costs**	**965,951,476**	**10,065,953**	**18,146,171**	**52,494,158**
31	Payments to sub-contractors	35,287,005	261,948	574,082	1,471,288
32	Materials(8)	427,263,554	4,806,188	9,292,479	28,287,166
33	Wages	292,772,692	296,961	1,570,687	5,562,983
34	Salaries	74,670,057	174,348	398,767	2,556,883
35	Repairs to machinery and equipment	6,140,782	487,632	331,526	1,022,114
36	Repairs to buildings and other structures	1,984,569	131,442	81,931	289,090
37	Depreciation	14,107,130	477,319	843,455	1,413,202
38	Bad debts	3,875,490	132,908	34,719	100,661
39	Other costs	109,850,197	3,297,207	5,018,525	11,790,771
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**66,861,350**	**2,192,068**	**5,792,328**	**11,481,286**
41	Profit	76,738,506	2,767,096	6,037,174	12,377,468
42	Loss	9,877,156	575,028	244,846	896,182
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**5,284,779**	**98,091**	**191,508**	**511,827**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**24,932,896**	**2,241,239**	**5,093,448**	**9,531,127**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**7,513,736**	**135,653**	**177,439**	**319,918**
46	New machinery and equipment	5,990,174	112,595	147,898	267,168
47	New buildings and other structures	1,523,562	23,058	29,541	52,750
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**20,524,348**	**25,188**	**152,444**	**739,700**
49	**Total salaried employees**	**3,675**	**35**	**75**	**292**
50	**Total owners and partners(10)**	**2,364**	**619**	**573**	**726**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1982 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Ontario					
number – nombre					
				Classification des établissements	
854	**341**	**184**	**151**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
271	15	–	–	Propriétaires uniques	2
64	10	3	2	Sociétés en nom collectif	3
519	316	181	149	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
293	68	35	11	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
22	8	15	12	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
526	250	128	114	Bâtiments non résidentiels(3)	7
13	15	6	14	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
454	213	148	129	Construction neuve(5)	9
400	128	36	22	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
854	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	341	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	184	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	151	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
132,990,652	**116,474,083**	**124,733,559**	**507,324,267**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
44,401,332	28,074,615	32,316,640	19,955,842	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
6,194,721	5,212,483	9,577,189	34,327,762	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
79,526,977	77,887,771	77,934,615	396,974,939	Bâtiments non résidentiels(3)	21
2,867,622	5,299,214	4,905,115	56,065,724	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
68,677,079	64,919,548	86,838,195	394,981,203	Construction neuve(5)	23
64,313,573	51,554,535	37,895,364	112,343,064	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
124,633,468	114,280,235	123,253,874	504,124,105	Travaux en électricité	25
8,357,184	2,193,848	1,479,685	3,200,162	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
137,441,720	**119,790,738**	**130,869,556**	**544,538,848**	**Total des revenus d'exploitation**	27
136,345,132	118,698,469	128,790,856	530,667,791	Revenus de construction(6)	28
1,096,588	1,092,269	2,078,700	13,871,057	Autres revenus(7)	29
125,386,309	**113,418,241**	**122,070,214**	**524,370,430**	**Total des coûts d'exploitation**	30
3,354,480	2,224,386	4,057,297	23,343,524	Paiements aux sous-traitants	31
56,599,606	50,429,508	55,995,850	221,852,757	Matériaux(8)	32
28,094,647	29,191,496	35,831,285	192,224,633	Salaires	33
8,423,723	10,819,853	9,541,748	42,754,735	Traitements	34
1,424,071	1,588,975	288,851	997,613	Réparations des machines et de l'équipement	35
408,546	482,652	107,706	483,202	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
3,101,042	1,907,695	1,652,469	4,711,948	Amortissement	37
264,456	732,151	638,814	1,971,781	Créances irrécouvrables	38
23,715,738	16,041,525	13,956,194	36,030,237	Autres coûts	39
12,055,411	**6,372,497**	**8,799,342**	**20,168,418**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
13,744,575	7,812,642	9,785,417	24,214,134	Bénéfices	41
1,689,164	1,440,145	986,075	4,045,716	Pertes	42
701,853	**489,910**	**713,414**	**2,578,176**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
6,938,012	**779,314**	**(16)**	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
771,013	**640,354**	**1,217,856**	**4,251,503**	**Total des immobilisations**	45
643,414	531,162	1,088,504	3,199,433	Machines et équipement neufs	46
127,599	109,192	129,352	1,052,070	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
2,925,775	**2,688,522**	**2,847,396**	**11,145,323**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
651	**692**	**498**	**1,432**	**Total des employés à traitement**	49
399	**35**	**6**	**6**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1982 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Manitoba			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**506**	**79**	**127**	**112**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	281	62	117	76
3	Partnership	29	2	5	9
4	Incorporated company	196	15	5	27
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	283	50	104	54
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	4	–	–	–
7	Non-residential buildings(3)	206	29	23	58
8	Engineering(4)	13	–	–	–
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	373	46	106	73
10	Repair construction	133	33	21	39
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	79	79	–	–
12	25,000- 49,999	127	–	127	–
13	50,000- 99,999	112	–		112
14	100,000- 249,999	96	–	–	–
15	250,000- 499,999	61	–	–	
16	500,000- 999,999	21	–	–	–
17	1,000,000 and over	10	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**88,739,026**	**1,338,193**	**4,492,059**	**7,949,609**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	21,872,870	610,694	2,786,756	3,458,480
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	5,080,505	–	5,859	272,304
21	Non-residential buildings(3)	56,229,194	727,499	1,688,252	4,176,354
22	Engineering(4)	5,556,457	–	11,192	42,471
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	62,264,965	1,002,896	2,879,855	3,763,373
24	Repair construction	26,474,061	335,297	1,612,204	4,186,236
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	87,935,588	1,338,193	4,334,327	7,783,003
26	Other trade work	803,438	–	157,732	166,606
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**91,565,109**	**1,490,460**	**4,576,230**	**8,138,442**
28	Revenue from construction(6)	90,388,062	1,439,452	4,536,106	8,034,043
29	Other revenue(7)	1,177,047	51,008	40,124	104,399
30	**Total operating costs**	**85,213,772**	**1,097,879**	**3,573,110**	**6,946,249**
31	Payments to sub-contractors	1,649,036	101,259	44,047	84,434
32	Materials(8)	43,423,930	401,927	1,980,325	4,056,180
33	Wages	21,264,255	17,782	206,761	755,284
34	Salaries	6,141,089	35,000	215,448	335,072
35	Repairs to machinery and equipment	624,522	62,679	62,574	75,491
36	Repairs to buildings and other structures	205,343	18,826	13,569	17,814
37	Depreciation	1,429,063	39,415	179,011	197,293
38	Bad debts	202,634	5,433	–	1,925
39	Other costs	10,273,900	415,558	871,375	1,422,756
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**6,351,337**	**392,581**	**1,003,120**	**1,192,193**
41	Profit	7,173,336	(16)	1,102,783	1,240,401
42	Loss	821,999	(16)	99,663	48,208
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**540,385**	**11,932**	**36,617**	**65,117**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**3,331,537**	**404,166**	**981,470**	**1,082,253**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**509,593**	**6,200**	**8,655**	**28,863**
46	New machinery and equipment	391,260	5,146	7,185	24,627
47	New buildings and other structures	118,333	1,054	1,470	4,236
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**1,437,088**	**1,845**	**14,005**	**61,559**
49	**Total salaried employees**	**373**	**5**	**30**	**35**
50	**Total owners and partners(10)**	**339**	**66**	**127**	**94**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1982 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
				Manitoba	
				number – nombre	
				Classification des établissements	
96	**61**	**21**	**10**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
21	5		–	Propriétaires uniques	2
13	–	–	–	Sociétés en nom collectif	3
62	56	21	10	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
49	21	5		Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
3	–	1		Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
39	35	12	10	Bâtiments non résidentiels(3)	7
5	5	3	–	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
66	59	14	9	Construction neuve(5)	9
30	2	7	1	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
96	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	61	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	21	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	10	1,000,000 et plus	17
				dollars	
				Caractéristiques du produit de la construction	
15,309,896	**20,969,701**	**13,870,621**	**24,808,947**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
6,287,996	5,782,621	2,346,704	599,619	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
1,372,319	825,619	2,026,156	578,248	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
6,126,566	12,822,717	7,539,414	23,148,392	Bâtiments non résidentiels(3)	21
1,523,015	1,538,744	1,958,347	482,688	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
9,706,762	15,636,881	8,831,412	20,443,786	Construction neuve(5)	23
5,603,134	5,332,820	5,039,209	4,365,161	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
15,117,456	20,930,161	13,695,621	24,736,827	Travaux en électricité	25
192,440	39,540	175,000	72,120	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
15,726,378	**21,399,948**	**14,487,213**	**25,746,438**	**Total des revenus d'exploitation**	27
15,353,602	21,073,104	14,375,968	25,575,787	Revenus de construction(6)	28
372,776	326,844	111,245	170,651	Autres revenus(7)	29
14,429,033	**20,011,024**	**13,950,216**	**25,206,261**	**Total des coûts d'exploitation**	30
43,706	103,403	505,347	766,840	Paiements aux sous-traitants	31
7,239,983	9,523,676	6,443,740	13,778,099	Matériaux(8)	32
2,839,014	5,821,459	4,117,698	7,506,257	Salaires	33
1,270,622	1,481,809	1,118,977	1,684,161	Traitements	34
225,047	100,748	85,288	12,695	Réparations des machines et de l'équipement	35
66,075	28,631	45,501	14,927	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
361,928	323,331	165,703	162,382	Amortissement	37
20,234	16,354	151,607	7,081	Créances irrécouvrables	38
2,362,424	2,611,613	1,316,355	1,273,819	Autres coûts	39
1,297,345	**1,388,924**	**536,997**	**540,177**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
1,440,266	1,616,470	674,592	(16)	Bénéfices	41
142,921	227,546	137,595	(16)	Pertes	42
78,630	**65,092**	**91,372**	**191,625**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
718,613	**145,035**	–	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
145,223	**16,146**	**104,760**	**199,746**	**Total des immobilisations**	45
120,558	13,576	45,438	174,730	Machines et équipement neufs	46
24,665	2,570	59,322	25,016	Bâtiments et autres structures neufs	47
				number – nombre	
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
240,907	**425,513**	**271,885**	**421,374**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
102	**90**	**55**	**56**	**Total des employés à traitement**	49
47	**5**	–	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1982 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Saskatchewan			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**603**	**104**	**91**	**140**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	319	87	82	86
3	Partnership	25	1	3	16
4	Incorporated company	259	16	6	38
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	353	76	62	84
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	15	–	–	–
7	Non-residential buildings(3)	216	28	29	52
8	Engineering(4)	19	–	–	4
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	452	58	71	113
10	Repair construction	151	46	20	27
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	104	104	–	–
12	25,000- 49,999	91	–	91	–
13	50,000- 99,999	140	–	–	140
14	100,000- 249,999	163	–	–	–
15	250,000- 499,999	56	–	–	–
16	500,000- 999,999	36	–	–	–
17	1,000,000 and over	13	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**108,492,572**	**1,559,755**	**3,095,870**	**9,783,457**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	36,821,903	938,158	1,697,199	5,183,916
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	8,344,892	–	1,844	420,976
21	Non-residential buildings(3)	55,318,692	621,597	1,396,827	3,857,041
22	Engineering(4)	8,007,085	–	–	321,524
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	70,336,791	1,087,256	1,770,076	6,202,833
24	Repair construction	38,155,781	472,499	1,325,794	3,580,624
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	105,249,378	1,559,755	3,015,673	9,587,805
26	Other trade work	3,243,194	–	80,197	195,652
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**111,974,891**	**1,618,755**	**3,161,851**	**9,908,841**
28	Revenue from construction(6)	109,604,145	1,559,867	3,098,419	9,814,178
29	Other revenue(7)	2,370,746	58,888	63,432	94,663
30	**Total operating costs**	**104,427,536**	**1,353,416**	**2,349,443**	**8,250,108**
31	Payments to sub-contractors	1,111,573	112	2,549	30,721
32	Materials(8)	52,998,563	766,200	1,500,150	4,733,522
33	Wages	24,180,370	82,075	190,915	737,055
34	Salaries	7,909,871	15,000	44,356	472,072
35	Repairs to machinery and equipment	1,037,914	88,477	45,925	97,130
36	Repairs to buildings and other structures	283,118	26,593	9,950	25,516
37	Depreciation	2,040,611	53,867	50,250	299,729
38	Bad debts	433,505	30	2,032	20,924
39	Other costs	14,432,011	321,062	503,316	1,833,439
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**7,547,355**	**265,339**	**812,408**	**1,658,733**
41	Profit	8,773,517	(16)	886,730	1,704,169
42	Loss	1,226,162	(16)	74,322	45,436
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**759,254**	**12,956**	**25,298**	**79,276**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**3,866,252**	**311,888**	**766,427**	**1,455,999**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**671,392**	–	**31,266**	**69,844**
46	New machinery and equipment	545,680	–	25,950	57,994
47	New buildings and other structures	125,712	–	5,316	11,850
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**1,944,593**	**12,565**	**29,909**	**60,278**
49	**Total salaried employees**	**516**	**3**	**5**	**46**
50	**Total owners and partners(10)**	**369**	**89**	**88**	**118**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1982 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
		Saskatchewan			
		number – nombre			
				Classification des établissements	
163	**56**	**36**	**13**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
64	–	–	–	Propriétaires uniques	2
5	–	–	–	Sociétés en nom collectif	3
94	56	36	13	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
106	17	4	4	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
11	–	3	1	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
43	27	29	8	Bâtiments non résidentiels(3)	7
3	12	–	–	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
126	46	29	9	Construction neuve(5)	9
37	10	7	4	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
163	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	56	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	36	–	500,000- 999,999	16
	–	–	13	1,000,000 et plus	17
		dollars			
				Caractéristiques du produit de la construction	
24,118,497	**18,035,236**	**22,570,973**	**29,328,784**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
11,934,438	5,910,685	3,087,944	8,069,563	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
1,897,732	526,499	2,687,293	2,810,548	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
9,241,038	8,094,493	16,347,341	15,760,355	Bâtiments non résidentiels(3)	21
1,045,289	3,503,559	448,395	2,688,318	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
15,251,758	10,844,290	15,714,615	19,465,963	Construction neuve(5)	23
8,866,739	7,190,946	6,856,358	9,862,821	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
22,768,625	17,947,843	21,964,241	28,405,436	Travaux en électricité	25
1,349,872	87,393	606,732	923,348	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
24,645,932	**18,273,662**	**24,129,332**	**30,236,518**	**Total des revenus d'exploitation**	27
24,334,913	18,112,075	23,087,455	29,597,238	Revenus de construction(6)	28
311,019	161,587	1,041,877	639,280	Autres revenus(7)	29
22,687,396	**17,277,041**	**23,304,960**	**29,205,172**	**Total des coûts d'exploitation**	30
216,416	76,839	516,482	268,454	Paiements aux sous-traitants	31
11,919,084	7,718,013	11,112,500	15,249,094	Matériaux(8)	32
4,154,855	4,499,545	6,568,967	7,946,958	Salaires	33
1,900,677	1,530,049	2,219,323	1,728,394	Traitements	34
321,147	239,087	89,070	157,078	Réparations des machines et de l'équipement	35
92,148	68,417	22,341	38,153	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
691,127	365,477	404,993	175,168	Amortissement	37
59,012	32,381	239,324	79,802	Créances irrécouvrables	38
3,332,930	2,747,233	2,131,960	3,562,071	Autres coûts	39
1,958,536	**996,621**	**824,372**	**1,031,346**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
2,219,201	1,229,011	1,042,393	(16)	Bénéfices	41
260,665	232,390	218,021	(16)	Pertes	42
122,313	**61,244**	**383,060**	**75,107**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,331,938	–	–	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
221,521	**21,752**	**293,466**	**33,543**	**Total des immobilisations**	45
183,934	19,458	224,801	33,543	Machines et équipement neufs	46
37,587	2,294	68,665	–	Bâtiments et autres structures neufs	47
		number – nombre			
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
395,688	**378,263**	**473,555**	**594,335**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
167	**93**	**120**	**82**	**Total des employés à traitement**	49
74	–	–	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1982 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Alberta			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**1,146**	**127**	**179**	**188**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	263	43	110	62
3	Partnership	25	2	1	15
4	Incorporated company	858	82	68	111
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	501	79	133	77
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	41	–	–	–
7	Non-residential buildings(3)	537	48	46	92
8	Engineering(4)	67	–	–	19
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	809	61	124	144
10	Repair construction	337	66	55	44
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	127	127	–	–
12	25,000- 49,999	179	–	179	–
13	50,000- 99,999	188	–	–	188
14	100,000- 249,999	293	–	–	–
15	250,000- 499,999	137	–	–	–
16	500,000- 999,999	121	–	–	–
17	1,000,000 and over	101	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**507,943,298**	**1,513,231**	**6,438,319**	**13,450,034**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	90,420,067	656,816	3,879,836	5,630,117
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	45,946,978	–	91,151	360,626
21	Non-residential buildings(3)	338,362,232	853,106	2,408,118	5,941,120
22	Engineering(4)	33,214,021	3,309	59,214	1,518,171
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	366,701,285	1,109,046	3,820,261	7,934,230
24	Repair construction	141,242,013	404,185	2,618,058	5,515,804
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	496,773,500	1,503,307	6,331,193	12,868,794
26	Other trade work	11,169,798	9,924	107,126	581,240
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**540,753,241**	**1,732,251**	**6,756,602**	**13,797,960**
28	Revenue from construction(6)	530,068,370	1,700,281	6,738,773	13,553,750
29	Other revenue(7)	10,684,871	31,970	17,829	244,210
30	**Total operating costs**	**524,270,763**	**1,899,248**	**5,697,860**	**11,999,893**
31	Payments to sub-contractors	22,125,072	187,050	300,454	103,716
32	Materials(8)	221,415,577	701,375	1,937,798	4,824,298
33	Wages	161,993,860	91,373	501,894	1,955,161
34	Salaries	43,481,883	14,559	737,454	1,797,005
35	Repairs to machinery and equipment	2,903,052	86,113	106,900	126,070
36	Repairs to buildings and other structures	787,342	18,745	27,575	32,014
37	Depreciation	8,555,799	150,061	247,447	550,070
38	Bad debts	3,883,390	10,240	21,002	32,788
39	Other costs	59,124,788	639,732	1,817,336	2,578,771
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**16,482,478**	**– 166,997**	**1,058,742**	**1,798,067**
41	Profit	25,334,562	129,072	1,268,818	2,234,203
42	Loss	8,852,084	296,069	210,076	436,136
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**2,160,071**	**13,862**	**54,067**	**108,893**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**3,610,638**	**89,648**	**953,989**	**1,516,961**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**5,522,854**	**134,240**	**19,911**	**345,827**
46	New machinery and equipment	4,540,671	111,955	17,124	277,556
47	New buildings and other structures	982,183	22,285	2,787	68,271
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**10,832,822**	**11,901**	**47,846**	**144,316**
49	**Total salaried employees**	**2,141**	**3**	**115**	**177**
50	**Total owners and partners(10)**	**313**	**47**	**112**	**92**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1982 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
		Alberta			
		number – nombre			
				Classification des établissements	
293	**137**	**121**	**101**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
48	–	–	–	Propriétaires uniques	2
7	–	–	–	Sociétés en nom collectif	3
238	137	121	101	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
136	36	28	12	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
11	7	18	5	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
117	85	70	79	Bâtiments non résidentiels(3)	7
29	9	5	5	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
189	116	91	84	Construction neuve(5)	9
104	21	30	17	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
293	–	–	–	100,000- 249,999	14
	137	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	121	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	101	1,000,000 et plus	17
		dollars			
				Caractéristiques du produit de la construction	
44,970,075	**47,930,799**	**85,216,284**	**308,424,556**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
16,883,333	12,119,731	14,604,547	36,645,687	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
3,900,126	3,969,610	19,176,253	18,449,212	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
19,215,996	28,570,320	44,787,383	236,586,189	Bâtiments non résidentiels(3)	21
4,970,620	3,271,138	6,648,101	16,743,468	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
25,813,687	31,868,108	59,523,688	236,632,265	Construction neuve(5)	23
19,156,388	16,062,691	25,692,596	71,792,291	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
43,132,894	47,510,861	81,663,202	303,763,249	Travaux en électricité	25
1,837,181	419,938	3,553,082	4,661,307	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
46,929,817	**49,584,049**	**88,490,348**	**333,462,214**	**Total des revenus d'exploitation**	27
46,398,022	49,232,756	86,832,712	325,612,076	Revenus de construction(6)	28
531,795	351,293	1,657,636	7,850,138	Autres revenus(7)	29
44,859,157	**47,611,131**	**86,354,515**	**325,848,959**	**Total des coûts d'exploitation**	30
1,427,947	1,301,957	1,616,428	17,187,520	Paiements aux sous-traitants	31
18,623,303	18,717,839	34,954,525	141,656,439	Matériaux(8)	32
11,254,260	14,041,900	28,619,132	105,530,140	Salaires	33
4,524,505	4,409,556	7,866,157	24,132,647	Traitements	34
809,511	499,377	268,163	1,006,918	Réparations des machines et de l'équipement	35
232,383	139,598	51,278	285,749	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
1,417,014	1,052,995	1,473,881	3,664,331	Amortissement	37
74,232	178,509	889,561	2,677,058	Créances irrécouvrables	38
6,496,002	7,269,400	10,615,390	29,708,157	Autres coûts	39
2,070,660	**1,972,918**	**2,135,833**	**7,613,255**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
3,645,531	2,603,578	3,905,817	11,547,543	Bénéfices	41
1,574,871	630,660	1,769,984	3,934,288	Pertes	42
226,464	**88,888**	**518,721**	**1,149,176**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,050,040	–	–	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
664,401	**680,304**	**905,498**	**2,772,673**	**Total des immobilisations**	45
540,730	563,896	562,303	2,467,107	Machines et équipement neufs	46
123,671	116,408	343,195	305,566	Bâtiments et autres structures neufs	47
		number – nombre			
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
977,285	**1,039,730**	**2,199,169**	**6,412,575**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
320	**262**	**421**	**843**	**Total des employés à traitement**	49
62	–	–	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1982 – Concluded

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		British Columbia(12) – Colombie-Britannique(12)			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**1,517**	**307**	**296**	**306**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	572	185	199	148
3	Partnership	103	45	10	31
4	Incorporated company	842	77	87	127
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	922	304	184	188
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	49	–	–	14
7	Non-residential buildings(3)	520	–	112	104
8	Engineering(4)	26	3	–	-
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	1,095	204	197	222
10	Repair construction	422	103	99	84
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	307	307	–	-
12	25,000- 49,999	296	–	296	-
13	50,000- 99,999	306	–	–	306
14	100,000- 249,999	275	–	–	-
15	250,000- 499,999	165	–	–	-
16	500,000- 999,999	79	–	–	-
17	1,000,000 and over	89	–	–	-
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**441,475,667**	**4,382,303**	**10,742,241**	**20,892,321**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	89,734,560	4,056,923	5,944,847	10,800,073
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	48,551,802	14,456	829,906	1,018,460
21	Non-residential buildings(3)	274,814,369	245,065	3,889,298	9,061,695
22	Engineering(4)	28,374,936	65,859	78,190	12,093
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	335,019,050	2,649,980	5,130,555	13,272,912
24	Repair construction	106,456,617	1,732,323	5,611,686	7,619,409
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	437,750,357	4,378,481	10,535,532	20,700,193
26	Other trade work	3,725,310	3,822	206,709	192,128
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**465,985,460**	**4,645,041**	**11,213,229**	**21,999,649**
28	Revenue from construction(6)	458,982,885	4,597,646	11,086,024	21,704,211
29	Other revenue(7)	7,002,575	47,395	127,205	295,438
30	**Total operating costs**	**447,170,320**	**3,887,764**	**9,455,827**	**20,029,011**
31	Payments to sub-contractors	17,507,218	215,343	343,783	811,890
32	Materials(8)	193,605,798	1,504,837	4,486,095	9,955,013
33	Wages	137,376,885	93,046	1,117,639	3,158,539
34	Salaries	34,475,628	185,946	197,864	1,405,406
35	Repairs to machinery and equipment	1,895,418	43,319	129,247	151,091
36	Repairs to buildings and other structures	516,884	756	24,556	36,350
37	Depreciation	5,880,332	128,290	405,248	564,202
38	Bad debts	4,205,263	5,038	4,026	47,720
39	Other costs	51,706,894	1,711,189	2,747,369	3,898,800
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**18,815,140**	**757,277**	**1,757,402**	**1,970,638**
41	Profit	27,691,739	1,095,853	2,344,038	2,757,800
42	Loss	8,876,599	338,576	586,636	787,162
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**1,290,650**	**37,173**	**89,710**	**175,191**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**7,253,454**	**(16)**	**2,009,874**	**2,183,920**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**4,379,835**	**24,680**	**71,781**	**56,561**
46	New machinery and equipment	2,823,816	22,142	60,084	49,007
47	New buildings and other structures	1,556,019	2,538	11,697	7,554
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**8,291,380**	**7,872**	**95,971**	**273,696**
49	**Total salaried employees**	**1,637**	**26**	**30**	**148**
50	**Total owners and partners(10)**	**778**	**275**	**219**	**210**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1982 – fin

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
British Columbia(12) – Colombie-Britannique(12)					
number – nombre					
				Classification des établissements	
275	**165**	**79**	**89**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
38	2	–	–	Propriétaires uniques	2
15	1	–	1	Sociétés en nom collectif	3
222	162	79	88	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
165	58	11	12	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
8	8	8	11	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
102	83	59	60	Bâtiments non résidentiels(3)	7
–	16	1	6	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
184	139	68	81	Construction neuve(5)	9
91	26	11	8	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
275	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	165	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	79	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	89	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
42,088,332	**57,507,559**	**54,367,068**	**251,495,843**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
19,581,524	18,179,220	6,764,214	24,407,759	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
2,913,170	6,888,714	6,346,419	30,540,677	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
19,070,186	26,845,296	39,339,106	176,363,723	Bâtiments non résidentiels(3)	21
523,452	5,594,329	1,917,329	20,183,684	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
28,568,408	39,580,307	40,253,589	205,563,299	Construction neuve(5)	23
13,519,924	17,927,252	14,113,479	45,932,544	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
42,018,149	57,351,396	54,128,969	248,637,637	Travaux en électricité	25
70,183	156,163	238,099	2,858,206	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
44,808,977	**60,788,494**	**56,970,534**	**265,559,536**	**Total des revenus d'exploitation**	27
43,745,050	59,388,889	56,383,801	262,077,264	Revenus de construction(6)	28
1,063,927	1,399,605	586,733	3,482,272	Autres revenus(7)	29
41,792,506	**58,600,436**	**54,913,809**	**258,490,967**	**Total des coûts d'exploitation**	30
1,656,718	1,881,330	2,016,733	10,581,421	Paiements aux sous-traitants	31
17,723,267	26,027,824	23,938,558	109,970,204	Matériaux(8)	32
9,851,248	14,423,051	15,161,256	93,572,106	Salaires	33
3,701,833	5,000,040	4,574,118	19,410,421	Traitements	34
358,575	486,861	319,866	406,459	Réparations des machines et de l'équipement	35
103,522	131,721	102,770	117,209	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
855,230	949,924	802,212	2,175,226	Amortissement	37
218,125	367,591	1,229,005	2,333,758	Créances irrécouvrables	38
7,323,988	9,332,094	6,769,291	19,924,163	Autres coûts	39
3,016,471	**2,188,058**	**2,056,725**	**7,068,569**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
3,934,193	3,185,268	3,207,152	11,167,435	Bénéfices	41
917,722	997,210	1,150,427	4,098,866	Pertes	42
211,555	**254,464**	**551,851**	**– 29,294**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,247,959	**93,355**	–	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
248,183	**276,966**	**503,327**	**3,198,337**	**Total des immobilisations**	45
211,647	243,907	345,126	1,891,903	Machines et équipement neufs	46
36,536	33,059	158,201	1,306,434	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
847,998	**1,066,607**	**881,864**	**5,117,372**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
252	**273**	**245**	**663**	**Total des employés à traitement**	49
68	**4**	–	**2**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1982

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1982

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) – Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached – Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
	number – nombre				
Establishment classification – Classification des établissements					
Establishments – Total – Établissements	**10,600**	**5,980**	**324**	**4,035**	**261**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:					
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	4,912	3,483	86	1,294	49
Partnership – Sociétés en nom collectif	437	251	8	166	12
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	5,251	2,246	230	2,575	200
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5,980	5,980	–	–	–
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	324	–	324	–	–
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	4,035	–	–	4,035	–
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	261	–	–	–	261
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:					
New construction(5) – Construction neuve(5)	6,239	3,284	219	2,566	170
Repair construction – Réparations	4,361	2,696	105	1,469	91
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):					
$ 10,000-$ 24,999	1,673	1,382	–	275	16
25,000- 49,999	1,795	1,302	40	423	30
50,000- 99,999	2,344	1,422	62	837	23
100,000- 249,999	2,582	1,348	74	1,103	57
250,000- 499,999	1,092	359	42	628	63
500,000- 999,999	616	122	70	405	19
1,000,000 and over – et plus	498	45	36	364	53
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction	dollars				
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**2,921,471,974**	**681,339,638**	**158,032,385**	**1,868,509,313**	**213,590,638**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	623,455,239	476,981,406	18,153,881	124,105,758	4,214,194
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	241,545,531	58,828,634	111,753,113	69,034,169	1,929,615
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,809,723,837	132,931,276	27,471,473	1,621,914,829	27,406,259
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	246,747,367	12,598,322	653,918	53,454,557	180,040,570
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:					
New construction(5) – Construction neuve(5)	1,983,423,284	376,008,501	127,193,043	1,340,687,224	139,534,516
Repair construction – Réparations	938,048,690	305,331,137	30,839,342	527,822,089	74,056,122
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:					
Electrical work – Travaux en électricité	2,860,118,191	649,386,452	157,200,938	1,847,707,875	205,822,926
Other trade work – Autres travaux spécialisés	61,353,783	31,953,186	831,447	20,801,438	7,767,712

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1982 – Concluded

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1982 – fin

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential building(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) – Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached – Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
	dollars				
Income statement – État des profits et pertes					
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**3,064,086,742**	**703,131,754**	**162,803,153**	**1,970,480,596**	**227,671,239**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	3,016,036,548	696,878,541	159,946,820	1,933,586,955	225,624,232
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	48,050,194	6,253,213	2,856,333	36,893,641	2,047,007
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**2,907,038,715**	**647,775,399**	**155,854,906**	**1,884,266,937**	**219,141,473**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	94,564,574	15,538,903	1,914,435	65,077,642	12,033,594
Materials(8) – Matériaux(8)	1,292,694,156	312,683,415	73,695,599	833,497,055	72,818,087
Wages – Salaires	867,220,147	140,855,719	48,402,023	595,026,752	82,935,653
Salaries – Traitements	224,196,144	44,340,212	10,983,512	150,801,922	18,070,498
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	21,457,737	9,359,681	882,926	9,752,889	1,462,241
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	6,370,509	2,692,832	294,061	3,039,131	344,485
Depreciation – Amortissement	43,230,225	13,688,887	1,917,802	24,552,520	3,071,016
Bad debts – Créances irrécouvrables	16,288,454	2,812,023	1,493,889	11,270,574	711,968
Other costs – Autres coûts	341,016,769	105,803,727	16,270,659	191,248,452	27,693,931
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**157,048,027**	**55,356,355**	**6,948,247**	**86,213,659**	**8,529,766**
Profit – Bénéfices	197,161,207	67,582,743	8,988,136	109,353,346	11,236,982
Loss – Pertes	40,113,180	12,226,388	2,039,889	23,139,687	2,707,216
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**14,439,082**	**3,716,225**	**890,014**	**8,662,149**	**1,170,694**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**63,625,184**	**38,829,175**	**1,462,501**	**22,712,238**	**621,270**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations					
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**24,549,667**	**4,093,983**	**1,470,673**	**16,458,882**	**2,526,129**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	19,323,739	3,498,332	1,158,065	12,854,768	1,812,574
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	5,225,928	595,651	312,608	3,604,114	713,555
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre				
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**58,184,716**	**11,327,800**	**3,343,170**	**38,778,350**	**4,735,396**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**11,261**	**3,223**	**556**	**6,728**	**754**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**5,788**	**3,985**	**104**	**1,626**	**73**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1982

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1982

Item – Détail	Total	New construction(5) – Construction neuve(5)	Repair construction – Réparation
	number – nombre		
Establishment classification – Classification des établissements			
Establishments – Total – Établissements	**10,600**	**6,239**	**4,361**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:			
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	4,912	2,571	2,341
Partnership – Sociétés en nom collectif	437	262	175
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	5,251	3,406	1,845
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5,980	3,284	2,696
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	324	219	105
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	4,035	2,566	1,469
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	261	170	91
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:			
New construction(5) – Construction neuve(5)	6,239	6,239	–
Repair construction – Réparations	4,361	–	4,361
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):			
$ 10,000-$ 24,999	1,673	680	993
25,000- 49,999	1,795	918	877
50,000- 99,999	2,344	1,462	882
100,000- 249,999	2,582	1,530	1,052
250,000- 499,999	1,092	760	332
500,000- 999,999	616	460	156
1,000,000 and over – et plus	498	429	69
	dollars		
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction			
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**2,921,471,974**	**2,251,603,670**	**669,868,304**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	623,455,239	409,139,770	214,315,469
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	241,545,531	198,767,806	42,777,725
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,809,723,837	1,451,624,635	358,099,202
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	246,747,367	192,071,459	54,675,908
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:			
New construction(5) – Construction neuve(5)	1,983,423,284	1,837,769,748	145,653,536
Repair construction – Réparations	938,048,690	413,833,922	524,214,768
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:			
Electrical work – Travaux en électricité	2,860,118,191	2,219,205,792	640,912,399
Other trade work – Autres travaux spécialisés	61,353,783	32,397,878	28,955,905

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1982 – Concluded

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1982 – fin

Item – Détail	Total	New construction(5) – Construction neuve(5)	Repair construction – Réparation
	dollars		
Income statement – État des profits et pertes			
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**3,064,086,742**	**2,371,001,324**	**693,085,418**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	3,016,036,548	2,332,265,484	683,771,064
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	48,050,194	38,735,840	9,314,354
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**2,907,038,715**	**2,264,357,416**	**642,681,299**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	94,564,574	80,661,814	13,902,760
Materials(8) – Matériaux(8)	1,292,694,156	1,013,680,439	279,013,717
Wages – Salaires	867,220,147	690,869,279	176,350,868
Salaries – Traitements	224,196,144	174,744,199	49,451,945
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	21,457,737	13,451,817	8,005,920
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	6,370,509	4,050,210	2,320,299
Depreciation – Amortissement	43,230,225	30,391,748	12,838,477
Bad debts – Créances irrécouvrables	16,288,454	13,584,756	2,703,698
Other costs – Autres coûts	341,016,769	242,923,154	98,093,615
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**157,048,027**	**106,643,908**	**50,404,119**
Profit – Bénéfices	197,161,207	137,838,162	59,323,045
Loss – Pertes	40,113,180	31,194,254	8,918,926
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**14,439,082**	**11,240,576**	**3,198,506**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**63,625,184**	**35,715,012**	**27,910,172**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations			
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**24,549,667**	**19,768,211**	**4,781,456**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	19,323,739	15,148,984	4,174,755
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	5,225,928	4,619,227	606,701
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre		
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**58,184,716**	**45,323,849**	**12,860,867**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**11,261**	**8,242**	**3,019**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**5,788**	**3,097**	**2,691**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1982

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1982

Item – Détail	Total	Sole proprietorship – Propriétaires uniques	Partnership – Sociétés en nom collectif	Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée
	number – nombre			
Establishment classification – Classification des établissements				
Establishments – Total – Établissements	**10,600**	**4,912**	**437**	**5,251**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:				
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	4,912	4,912	–	–
Partnership – Sociétés en nom collectif	437	–	437	–
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	5,251	–	–	5,251
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5,980	3,483	251	2,246
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	324	86	8	230
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	4,035	1,294	166	2,575
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	261	49	12	200
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:				
New construction(5) – Construction neuve(5)	6,239	2,571	262	3,406
Repair construction – Réparations	4,361	2,341	175	1,845
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):				
$ 10,000-$ 24,999	1,673	1,204	77	392
25,000- 49,999	1,795	1,403	63	329
50,000- 99,999	2,344	1,473	141	730
100,000- 249,999	2,582	767	135	1,680
250,000- 499,999	1,092	65	13	1,014
500,000- 999,999	616	–	5	611
1,000,000 and over – et plus	498	–	3	495
	dollars			
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction				
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**2,921,471,974**	**301,912,829**	**50,400,864**	**2,569,158,281**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	623,455,239	160,139,720	19,072,994	444,242,525
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	241,545,531	21,935,882	7,597,211	212,012,438
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,809,723,837	114,081,481	22,289,186	1,673,353,170
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	246,747,367	5,755,746	1,441,473	239,550,148
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:				
New construction(5) – Construction neuve(5)	1,983,423,284	145,197,318	31,226,587	1,806,999,379
Repair construction – Réparations	938,048,690	156,715,511	19,174,277	762,158,902
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:				
Electrical work – Travaux en électricité	2,860,118,191	288,879,905	49,523,835	2,521,714,451
Other trade work – Autres travaux spécialisés	61,353,783	13,032,924	877,029	47,443,830

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1982 – Concluded

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1982 – fin

Item – Détail	Total	Sole proprietorship – Propriétaires uniques	Partnership – Sociétés en nom collectif	Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée
	dollars			
Income statement – État des profits et pertes				
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**3,064,086,742**	**309,298,997**	**51,262,114**	**2,703,525,631**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	3,016,036,548	306,599,800	51,049,775	2,658,386,973
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	48,050,194	2,699,197	212,339	45,138,658
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**2,907,038,715**	**250,778,142**	**40,398,705**	**2,615,861,868**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	94,564,574	4,686,971	648,911	89,228,692
Materials(8) – Matériaux(8)	1,292,694,156	143,802,801	21,660,364	1,127,230,991
Wages – Salaires	867,220,147	27,365,756	8,060,454	831,793,937
Salaries – Traitements	224,196,144	7,687,818	1,478,360	215,029,966
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	21,457,737	5,393,836	513,493	15,550,408
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	6,370,509	1,500,996	145,047	4,724,466
Depreciation – Amortissement	43,230,225	7,744,142	858,050	34,628,033
Bad debts – Créances irrécouvrables	16,288,454	504,131	134,093	15,650,230
Other costs – Autres coûts	341,016,769	52,091,691	6,899,933	282,025,145
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**157,048,027**	**58,520,855**	**10,863,409**	**87,663,763**
Profit – Bénéfices	197,161,207	60,490,473	10,978,767	125,691,967
Loss – Pertes	40,113,180	1,969,618	115,358	38,028,204
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**14,439,082**	**2,036,481**	**244,573**	**12,158,028**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**63,625,184**	**53,851,715**	**9,773,469**	-
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations				
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**24,549,667**	**1,842,224**	**260,585**	**22,446,858**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	19,323,739	1,538,967	231,180	17,553,592
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	5,225,928	303,257	29,405	4,893,266
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre			
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**58,184,716**	**2,496,247**	**621,814**	**55,066,655**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**11,261**	**831**	**105**	**10,325**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**5,788**	**4,912**	**876**	-

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1982

TABLEAU 6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1982

Item – Détail	Total	$10,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus
	number – nombre					
Establishments – Total – Établissements	**7,394**	**2,712**	**2,576**	**1,071**	**582**	**453**
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction	dollars					
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**2,646,555,955**	**142,348,503**	**401,399,639**	**366,792,623**	**392,122,586**	**1,343,892,604**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:						
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	552,813,114	78,714,680	173,346,278	111,803,885	80,677,107	108,271,164
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	227,379,440	8,640,281	31,457,186	31,419,776	56,855,651	99,006,546
Non-residential building(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,640,718,793	52,806,117	182,317,104	202,235,384	238,107,564	965,252,624
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	225,644,608	2,187,425	14,279,071	21,333,578	16,482,264	171,362,270
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:						
New construction(5) – Construction neuve(5)	1,806,389,408	67,408,359	216,441,394	211,809,014	262,521,873	1,048,208,768
Repair construction – Réparations	840,166,547	74,940,144	184,958,245	154,983,609	129,600,713	295,683,836
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:						
Electrical work – Travaux en électricité	2,590,206,335	136,766,835	386,798,052	359,805,620	381,994,782	1,324,841,046
Other trade work – Autres travaux spécialisés	56,349,620	5,581,668	14,601,587	6,987,003	10,127,804	19,051,558
Income statement – État des profits et pertes						
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**2,777,962,715**	**147,000,352**	**413,826,855**	**377,756,658**	**409,052,763**	**1,430,326,087**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	2,732,045,729	145,633,523	409,341,645	373,613,400	402,278,896	1,401,178,265
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	45,916,986	1,366,829	4,485,210	4,143,258	6,773,867	29,147,822
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**2,651,526,017**	**129,936,089**	**384,035,660**	**360,333,868**	**391,228,533**	**1,385,991,867**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	85,489,774	3,285,020	7,942,006	6,820,777	10,156,310	57,285,661
Materials(8) – Matériaux(8)	1,171,398,832	61,463,549	177,327,947	160,314,271	173,706,851	598,586,214
Wages – Salaires	801,854,409	19,158,723	86,382,394	95,921,774	116,118,113	484,273,405
Salaries – Traitements	208,529,513	7,241,407	29,598,446	31,782,895	33,621,152	106,285,613
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	19,159,057	2,886,441	5,978,625	4,677,660	1,901,186	3,715,145
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	5,759,408	796,670	1,753,109	1,377,790	553,182	1,278,657
Depreciation – Amortissement	38,959,936	4,599,078	9,209,018	6,311,639	5,766,027	13,074,174
Bad debts - Créances irrécouvrables	15,245,443	198,431	1,004,399	1,560,699	3,477,483	9,004,431
Other costs – Autres coûts	305,129,645	30,306,770	64,839,716	51,566,363	45,928,229	112,488,567
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**126,436,698**	**17,064,263**	**29,791,195**	**17,422,790**	**17,824,230**	**44,334,220**
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**13,011,126**	**1,173,636**	**2,063,401**	**1,429,404**	**2,768,644**	**5,576,041**
Balance sheet – Bilan						
Assets – Total – Actifs	**1,166,529,837**	**79,850,223**	**177,530,177**	**166,823,325**	**168,416,191**	**573,909,921**
Accounts receivable – Comptes à recevoir	505,254,846	18,619,570	61,852,656	64,324,570	66,867,810	293,590,240
Other current assets – Autres actifs à court terme	382,327,522	27,708,222	59,277,969	54,508,812	58,795,263	182,037,256
Fixed assets - Immobilisations	214,045,500	29,264,638	46,072,362	35,991,116	29,858,181	72,859,203
Other long-term assets – Autres actifs à long terme	64,901,969	4,257,793	10,327,190	11,998,827	12,894,937	25,423,222
Liabilities and equity – Total – Passifs et capital	**1,166,529,837**	**79,850,223**	**177,530,177**	**166,823,325**	**168,416,191**	**573,909,921**
Current liabilities – Passifs à court terme	620,974,736	31,724,421	77,175,750	75,652,926	81,879,227	354,542,412
Long-term liabilities – Passifs à long terme	163,307,827	18,127,880	35,878,526	29,217,781	22,534,794	57,548,846
Equity – Capital	382,247,274	29,997,922	64,475,901	61,952,618	64,002,170	161,818,663
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations						
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**22,903,807**	**1,140,435**	**3,070,395**	**2,102,416**	**3,968,080**	**12,622,481**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	18,014,370	942,015	2,546,788	1,765,866	3,115,613	9,644,088
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	4,889,437	198,420	523,607	336,550	852,467	2,978,393
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre					
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**54,121,361**	**1,827,824**	**7,726,906**	**7,654,762**	**8,378,503**	**28,533,366**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**10,369**	**821**	**2,212**	**1,918**	**1,759**	**3,659**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 7. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1982

TABLEAU 7. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1982

Item – Détail	Total	$10,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus
	percentage – pourcentage					
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Operating revenue – Total – Revenu d'exploitation	4.6	11.6	7.2	4.6	4.4	3.1
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Equity – Capital	33.1	56.9	46.2	28.1	27.8	27.4
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Capital employed(14) – Total – Capital investi(14)	23.2	35.5	29.7	19.1	20.6	20.2
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Working capital(15) – Fonds de roulement(15)	47.4	116.9	67.8	40.3	40.7	36.6
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Assets – Total – Actif	10.8	21.4	16.8	10.4	10.6	7.7
Fixed assets – Immobilisations / Equity – Capital	56.0	97.6	71.5	58.1	46.7	45.0
Current liabilities – Passif à court terme / Equity – Capital	162.5	105.8	119.7	122.1	127.9	219.1
Accounts receivable – Comptes à recevoir / Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	18.2	12.7	14.9	17.0	16.3	20.5
Current assets – Actifs à court terme / Assets – Total – Actifs	76.1	58.0	68.2	71.2	74.6	82.9
Long-term liabilities – Passifs à long terme / Capital employed(14) – Capital investi(14)	29.9	37.7	35.8	32.0	26.0	26.2
	time – fois					
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Equity – Capital	7.3	4.9	6.4	6.1	6.4	8.8
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Capital employed(14) – Capital investi(14)	5.1	3.1	4.1	4.1	4.7	6.5
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Working capital(15) – Fonds de roulement(15)	10.4	10.1	9.4	8.7	9.3	11.8
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Fixed assets – Immobilisations	13.0	5.0	9.0	10.5	13.7	19.6
Current assets – Actifs à court terme / Current liabilities – Passifs à court terme	1.4	1.5	1.6	1.6	1.5	1.3
Liabilities – Total – Passifs / Equity – Capital	2.1	1.7	1.8	1.7	1.6	2.5
Assets – Total – Actifs / Liabilities – Total – Passifs	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.4

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

FOOTNOTES

(1) Size group is based on work by own labour force or net dollar volume (i.e., "Total operating revenue" minus "Payments to sub-contractors"). Establishments with annual revenue of less than $10,000 are not included in census data. See "General Review" for further explanation.

(2) Total value of construction output is equivalent to "Revenue from construction less payments to sub-contractors".

(3) Non-residential buildings include industrial, commercial and institutional.

(4) Engineering includes oil refinery and chemical field complexes, sewage treatment plants, mine shaft ventilation and other engineering structures.

(5) New construction includes additions, conversions, renovations, etc.

(6) Revenue from construction or "Total billings" contain a duplication of reported volume. See "General Review" for explanation.

(7) Other revenue includes wholesale and retail sales of materials, fuel oil sales, commissions, building and equipment rentals and other types of operating revenue.

(8) Values for "materials" are based on the cost of materials used and as such do not necessarily describe the total installed. In some instances materials are provided "free" by the general contractor or building owner for installation by the electrical contractor. In other instances materials purchased by the electrical contractor may be provided "free" to sub-contractors.

(9) Miscellaneous profit (loss) before taxes include bad debts recovered, building and equipment rentals, interest on business investments and other types of non-operating revenue.

(10) The item is applicable to unincorporated establishments only (i.e., sole proprietorships and partnerships).

(11) Atlantic region includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick.

(12) British Columbia includes Yukon and Northwest Territories.

(13) Values in Table 6 and 7 are at a sample or sub-census level, as defined by establishments reporting balance sheet information.

(14) "Total capital employed" is the sum of long-term liabilities and equity.

(15) "Working capital" is defined as the excess of current assets over current liabilities.

(16) Information has been omitted to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

NOTES

(1) La tranche de taille est établi d'après le travail exécuté par la main-d'oeuvre propre ou d'après le chiffre d'affaire net en dollars (c.-à-d., "Total des revenus d'exploitation" moins "Paiements versés aux sous-traitants"). Les établissements qui ont moins de $10,000 de revenu annuel ne sont pas inclus dans les données du recensement. Voir la "Revue Générale" pour une explication additionnelle.

(2) Valeur globale du produit de la construction est égale au "Revenus de construction moins paiements versés aux sous-traitants".

(3) Les bâtiments non résidentiels comprennent les bâtiments industriels, commerciaux et institutionnels.

(4) Les travaux de génie comprennent les structures extérieures de raffineries de pétrole et de produit chimique, usines de traitement des eaux d'égoût, ventilation de puits de mines et autre structure de travaux de génie.

(5) Les nouvelles constructions incluent les rénovations, altérations et modernisations majeures, etc.

(6) Revenus de construction ou "Total des montants facturés" contiennent une duplication de valeur rapportée. Voir la "Revue Générale" pour une explication.

(7) Autres revenus comprennent ventes de matériaux en gros ou de détail, les ventes d'huile, les commissions, la location de bâtiments et d'équipement, et autres genres de revenus d'exploitation.

(8) La valeur des "matériaux" est basé sur le coût des matériaux utilisés et ne s'applique pas nécessairement à la valeur des installations. Dans certains cas, les matériaux sont fournis "gratis" par l'entrepreneur général ou le propriétaire à l'entrepreneur en électricité pour installations. En d'autres cas, les matériaux achetés par l'entrepreneur en électricité sont fournis "gratis" aux sous-traitants.

(9) Les bénéfices (pertes) divers avant impôts comprennent les mauvaises créances recouvrées, location de bâtiments et d'équipement, intérêts d'investissement et autres genres de revenus ne provenant pas d'exploitation.

(10) Ce poste s'applique aux sociétés non incorporées seulement (c.-à-d., propriétaires uniques et sociétés en nom collectif).

(11) Région de l'Atlantique comprend Terre-Neuve, Île-du-Prince-Édouard, Nouvelle-Écosse et Nouveau-Brunswick.

(12) La Colombie-Britannique comprend également le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

(13) Les informations dans les tableaux 6 et 7 sont au niveau sous-recensement; définies selon les détails fournis par certains établissements au sujet de leur bilan.

(14) "Capital total investi" est la somme obtenue lorsqu'on additionne les passifs à long terme avec le capital.

(15) "Fonds de roulement" est défini par l'excès de l'actif à court terme sur le passif à court terme.

(16) On a omis les données pertinentes pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Statistics Canada Statistique Canada

If you have problems in completing this Form, write or telephone collect Mr. Ronald Dubeau or Mrs. C. Cousineau, Construction Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0Z6 (613) 995-8192

Please quote your File Reference Number in all correspondence with Statistics Canada concerning this questionnaire.

CONFIDENTIAL (WHEN COMPLETED)

FORM ECI – EL – 1982

COMPLETE AND RETURN ADDRESS-LABELLED FORM

FILE REFERENCE NUMBER

(Enter above your File Reference Number from address labelled copy.)

THIS IS YOUR FILE COPY

Construction Division

THE 1982 CENSUS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY ELECTRICAL CONTRACTORS

AUTHORITY: Statistics Act, Statutes of Canada 1970-71-72, Chapter 15, and applicable provincial statutes and regulations.

SI VOUS PRÉFÉREZ CE QUESTIONNAIRE EN FRANÇAIS, VEUILLEZ COCHER ☐

SECTION A: GENERAL INFORMATION:

1. Correct name and address if different from above (please include Postal Code)

2. Was the firm primarily engaged in electrical **contracting, repair or service work** during 1982? ☐ Yes ☐ No

IF "YES" TO QUESTION 2 COMPLETE REMAINDER OF QUESTIONNAIRE AND RETURN TO STATISTICS CANADA

IF "NO" TO QUESTION 2 STATE NATURE OF MAIN BUSINESS ACTIVITY BELOW AND RETURN QUESTIONNAIRE TO STATISTICS CANADA.

3. Nature of main business activity (describe briefly)

4. **Check type of Legal entity (√):** ☐ Sole proprietorship ☐ Partnership (indicate number) ☐ Incorporated company

NOTE: ACCOUNTING PERIOD ENDING BETWEEN APRIL 1, 1982 AND MARCH 31, 1983.
ALL INFORMATION SHOULD PERTAIN TO THE FIRM'S OWN 12 MONTH ACCOUNTING PERIOD.

Statistics Canada use

5. Accounting period for this report is from: to:

6. This report is for construction work performed in the province(s) and/or terrritory(s) of:
(If more than one province, please provide **estimates of the percentage** of total revenue earned in each province indicated)

7. (a) Did the firm participate in any joint ventures during the reporting period? ☐ Yes ☐ No

(b) If "Yes" to question 7(a), are revenue and costs for the firm's share of joint venture included in this report? ☐ Yes ☐ No

SECTION B: CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES DURING REPORTING PERIOD

IF ANY ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

NOTES: **Please include any capital and repair expenditures on buildings and/or machinery and equipment which were used by your firm or rented to others.**

Exclude purchases of previously existing (second hand) buildings and machinery and equipment.

	$ (omit cents)
1. Capital expenditures on new buildings and structures (excluding land)	
2. Capital expenditures on:	
(a) New tools	
(b) New transportation equipment (i.e. cars and trucks)	
(c) Other **new** machinery and equipment	
3. Repair expenditures on all buildings	
4. Repair expenditures on machinery and equipment	
5. **Total capital and repair expenditures** (sum of items 1 to 4)	

SECTION C: INCOME OR PROFIT AND LOSS STATEMENT

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

$ (omit cents)

1. (a) **Total gross operating revenue** (i.e. total sales or billings as per Profit and Loss Statement) 2

Sum of 1 (b) and 1 (c) = 1 (a)

$ (omit cents)

(b) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from construcion operations (including contracts, repair and service work) . . . . . ■

(c) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from non-construction operations (including wholesale or retail sales of materials, sale and repair of appliances, buildings and equipment rentals, etc.) . . . . . ■

Please describe the **main type of non-construction revenue** reported in 1 (c) above: _____

NOTE: Complete questions 2 and 3 below only if work in progress is shown as separate items in the Profit and Loss statement. **If work is combined with material inventories**, report total figures to items 5 (a) and 5 (c) below.

2. **Work in progress at beginning of reporting period** . . . . . ■

3. **Work in progress at end of reporting period** (brackets denote subtraction during totalling of this section) . . . . . ■

4. **Total cost of sub-contracts billed to you by your sub-contractors*** . . . . . ■

$ (omit cents)

* If costs of sub-contracts are not separable from another account (e.g. material purchases) please provide a **dollar value estimate for the sub-contracts** 3

5. **Materials:**

(a) Materials inventory at beginning of reporting period . . . . . ■

(b) Costs of materials purchased . . . . . ■

(c) Materials inventory at end of reporting period . . . . . ■

(d) **Total cost of materials used (the sum of 5 (a) plus 5 (b) minus 5 (c)** . . . . . ■

NOTE: Owners and partners of unincorporated firms should report wages or salaries paid to themselves in item 15 below.

6. **Gross wages paid to all hourly-rated employees** . . . . . ■

7. (a) **Gross salaries paid**
(e.g. executives, management and administrative employees, supervisors, etc., including bonuses and commissions) . . . . . ■

(b) **Average number of salaried employees during reporting period**
(for whom salaries have been reported in 7 (a) above) . . . . . Number _____ ■

8. **Employer contributions to employee welfare and benefit plans:**
(Sum of all contributions **not included** in questions 6 and 7 (a) above, such as Workmen's Compensation; Unemployment Insurance; Canada or provincial pension plan; private pension plan; life, health and accident insurance plan; union welfare; vacation and statutory holiday pay, etc; include allowances for travel, board and lodgings) . . . . . ■

9. **Depreciation expenses during reporting period**

(a) Machinery and equipment . . . . . ■

(b) Buildings . . . . . 4 ■

10. **Bad debt expense written off** . . . . . ■

11. **All other expenses not specified above**
(e.g. heat, light, telephone, rent, office supplies, legal fees, insurance etc.) . . . . . ■

12. **TOTAL COSTS (the sum of items 2 minus 3 plus 4, 5(d), 6, 7 (a), 8, 9 (a), 9 (b), 10 and 11)** . . . . . ■

13. **Net operating profit before taxes (if loss, denote by brackets)**** . . . . . ■

** Please verify that item 12 plus (or minus) item 13 equals 1 (a) at top of page.

14. **Non-operating miscellaneous revenue and losses** (e.g. bad debts recovered, net revenue from rentals, interest on business investments, gains or losses on sale of fixed assets, etc. If net amount of items is a loss, denote by brackets) . . . . . ■

15. **Earnings and withdrawals of working owners or partners (unincorporated firms only)** . . . . . ■

Please complete page 3

SECTION C (Concluded)

16. During the reporting period, did the firm install any materials which it did not purchase (i.e. supplied by general contractors, building owners, etc.)? ☐ Yes ☐ No

17. During the reporting period, did the firm supply any of its purchased materials to sub-contractors for installation? ☐ Yes ☐ No

Statistics Canada Use

SECTION D: BALANCE SHEET (FOR INCORPORATED COMPANIES ONLY)
IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

$ (omit cents)

ASSETS:

1. **Accounts receivable including holdbacks** (less allowance for bad debts)
2. **Total other current assets** (e.g. cash, short-term investments, work in progress, inventory, prepaid expenses, deposits, etc.)
3. (a) **Total fixed assets** (e.g. property, buildings and all classes of equipment **less accumulated depreciation**)

$ (omit cents)

(b) Accumulated depreciation

4. **Total other long-term assets** (e.g. investments, mortgages, incorporations fees, goodwill, intangibles, etc.)
5. **TOTAL ASSETS** (sum of items 1, 2, 3 (a) and 4 above)

IMPORTANT: TOTAL ASSETS, ITEM 5, SHOULD = TOTAL LIABILITIES AND EQUITY, ITEM 9.

LIABILITIES AND EQUITY:

6. **Total current liabilities** (e.g. accounts payable, short-term bank loans and notes payable, billings in excess of costs, holdbacks, advances, etc.)
7. **Total long-term liabilities** (e.g. long-term debt, mortgage debt, loans, advances from affiliates etc.)
8. **Total equity** (e.g. share capital, contributed surplus, retained earnings, etc.)
9. **TOTAL LIABILITIES AND EQUITY** (sum of items 6, 7 and 8 above)

SECTION E: CHARACTERISTICS OF DIRECT OR ON-SITE LABOUR DURING REPORTING PERIOD

NOTES: 1. Do **not** include information on salaried employees or on work by owners and partners of unincorporated firms in this section.
2. If precise information is not available, please provide "**best estimates**".

Statistics Canada Use

IMPORTANT: ANSWER QUESTIONS IN EITHER GROUP A OR GROUP B BELOW

Number

GROUP A

1. **Total man-hours by journeymen during the reporting period** (including journeymen for all trades and categories)
2. **Total man-hours by apprentices during the reporting period** (including all trades and categories)
3. **Total man-hours performed by "other" on-site employees** ("other" employees include helpers, truck drivers, casual and general labourers etc.)
4. **Total man-hours of wage-earning employees** (sum of items 1, 2 and 3)

GROUP B

NOTE: **Average gross hourly rates** in questions 1 (b), 2 (b) and 3 (b) should include employer contributions to pension plan, statutory holiday and vacation pay, unemployment and accident insurance, workmen's compensation, union welfare etc.

Number

1. (a) **Average number of journeymen on payroll during the reported period** (including journeymen for all trades and categories)

$ and ¢

(b) **Average gross hourly rate paid to journeymen during the reporting period**

Number

2. (a) **Average number of apprentices** on payroll (including apprentices for all trades and categories)

$ and ¢

(b) **Average gross hourly rate** paid to apprentices

Number

3. (a) **Average number of "other" on-site employees** (including helpers, truck drivers, casual labour etc.)

$ and ¢

(b) **Average gross hourly rate** paid to "other" employees

Please complete page 4

SECTION F: CHARACTERISTICS OF CONSTRUCTION AND REPAIR WORK DURING REPORTING PERIOD

NOTE: IF PRECISE INFORMATION IS NOT AVAILABLE, OR NOT READILY ACCESSIBLE FROM YOUR RECORDS, PROVIDE ANSWERS BASED ON "BEST ESTIMATES".

1. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following categories of construction?**

	Percentage
(a) **Residential dwellings** (single and duplex, including rural residential)	
(b) **Other residential** (triplex, four or more unit apartments, town houses, etc.)	
(c) **Non-residential buildings** (industrial, commercial, institutional, etc., including non-residential agricultural buildings)	
(d) **Engineering structures** (road, highway and aerodrome lighting, electric power construction, including generating plants, control structures, transformer stations, transmission lines, etc., railway, telephone, telegraph construction)	
	Sum of items (a) to (d) = 100%

Statistics Canada use

2. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following types of work?**

	Percentage
(a) **New construction** (including work on completely new or original buildings and structures; additions to existing buildings or structures; conversions, alterations, renovations and major component replacements; etc.)	
(b) **Repair and service work** (including restoration or minor replacement of components to upgrade existing buildings and structures to "original standards"; regular and extraordinary servicing or maintenance of components; etc.)	
	Sum of items (a) and (b) = 100%

Statistics Canada use

3. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) consisted of:**

	Percentage
(a) Electrical work	
(b) Other (i.e. non-electrical) work. Please describe	
	Sum of items (a) and (b) = 100%

SECTION G. RESIDENTIAL ELECTRIC HEATING:

Statistics Canada use

1. Did you work in residential electric heating? ☐ Yes ☐ No

2. If "Yes":

	$ (omit cents) / Number
(a) What was the approximate total value of **installed electric heating?**	
* (b) What was the approximate number of residential dwellings in which electric heating was installed?	

* **NOTE:** An appartment building consisting of 10 apartments = 10 dwellings.

SECTION H. DISTRIBUTION OF MATERIAL PURCHASES

1. What was the approximate percentage of material purchases (Question 5 b, section C) representing:

	Percentage
(a) Distribution hardware	
(b) Wire and cable	
(c) Lighting	
(d) Wiring devices	
(e) Conduit	
(f) All other materials	
	Sum of items (a) to (f) = 100%

Statistics Canada use

8

FEDERAL PROVINCIAL AGREEMENTS TO SHARE INFORMATION: To avoid duplication of enquiry and to provide consistent statistics, this survey is being conducted under a cooperative agreement, made in accordance with the Statistics Act, Statutes of Canada, 1970-71-72, Chapter 15, under Section 10 for the exchange of information with the British Columbia Central Statistics Bureau for respondents in that province.

Name of person completing this report:	Official position:	Date:
Business address:	Postal Code	Telephone (please include area code):

Statistics Canada Statistique Canada

Si vous avez de la difficulté à compléter le questionnaire, n'hésitez pas à communiquer avec ***M. Ronald Dubeau*** *ou* ***Mme C. Cousineau, Division de la construction, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0Z6*** *(613) 995-8192 (à frais virés)*

Pour toute correspondance future concernant ce questionnaire, veuillez inscrire votre **numéro de référence.**

CONFIDENTIEL (LORSQUE COMPLÉTÉ)

FORMULE ECI – FL – 1982

COMPLÉTER ET RETOURNER LA COPIE AVEC L'ÉTIQUETTE D'ADRESSE

NUMÉRO DE RÉFÉRENCE

(Inscrire ci-dessus le numéro de référence de votre dossier qui apparaît sur la copie avec l'étiquette d'adresse)

COPIE POUR VOS DOSSIERS

Division de la construction

RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION, 1982
ENTREPRENEURS EN ÉLECTRICITÉ

EN VERTU DE La Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, et des lois et règlements de la province qui s'y appliquent.

IF YOU PREFER THIS QUESTIONNAIRE IN ENGLISH, PLEASE CHECK ☐

SECTION A: RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

1. Si le nom et l'adresse ci-dessus sont inexacts, veuillez faire la rectification voulue (inclure le Code Postal s.v.p.) _____

2. Au cours de 1982, est-ce que la firme a exercé principalement les fonctions d'un entrepreneur **d'installations, de réparations ou d'entretiens** électriques? ☐ Oui ☐ Non

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "OUI", COMPLÉTEZ LE QUESTIONNAIRE ET RETOURNEZ-LE À STATISTIQUE CANADA.

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "NON", DITES QUELLE EST L'ACTIVITÉ PRINCIPALE DE VOTRE FIRME ET RETOURNEZ LE QUESTIONNAIRE À STATISTIQUE CANADA.

3. Activité principale (description brève) _____

4. **Cochez la forme juridique** (√) ☐ Propriétaire unique ☐ Association: Nombre d'associés _____ ☐ Société incorporée

NOTA: EXERCICE COMPTABLE SE TERMINANT ENTRE LE 1er AVRIL 1982 ET LE 31 MARS 1983.
TOUS LES RENSEIGNEMENTS DONNÉS DOIVENT SE RAPPORTER À L'ANNÉE FISCALE DE LA FIRME (12 MOIS).

Usage Statistique Canada

5. La période comptable de ce rapport est du: _____ au: _____

6. Ce rapport comprend les travaux de construction exécutés dans la province(s) ou le territoire(s) de: _____
(Si plus d'une province, veuillez indiquer le **pourcentage estimatif** du revenu total de **chaque province** énumérée)

7. (a) Est-ce qué votre firme était engagée dans des travaux en participation conjointe au cours de l'exercice comptable? ☐ Oui ☐ Non

(b) Si la réponse à la question 7 (a) est "oui", est-ce que les revenus et coûts pour votre part de cette participation conjointe sont inclus dans ce rapport? ☐ Oui ☐ Non

SECTION B: DÉPENSES EN IMMOBILISATIONS ET RÉPARATIONS AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

NOTA: Prière d'inclure les dépenses en immobilisation et les frais de réparation pour les bâtiments, les machines et le matériel qui servent à votre entreprise ou sont loués à des tiers:

Prière de ne pas inclure les achats d'immeubles, de machines et de matériel existants (achats d'occasion)

	$ (omettre les cents)
1. Dépenses en immobilisations pour de **nouveaux** bâtiments et structures (à exclure, terrains)	
2. Dépenses en immobilisation pour:	
a) l'outillage **neuf**	
b) l'équipement de transport **neuf** (c'est-à-dire: automobiles et camions)	
c) les autres machines et l'équipement **neufs**	
3. Dépenses en réparations de tous les bâtiments	
4. Dépenses en réparations des machines et de l'équipement	
5. **Total des dépenses en immobilisations et des frais de réparations** (somme des postes 1 à 4)	

S.V.P. compléter la page 2

Canada

SECTION C: ÉTAT DES REVENUS ET DÉPENSES OU DES PROFITS ET PERTES

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ECRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

$ (omettre les cents)

2

1. a) **Total du revenu brut d'exploitation** (c.-à-d. ventes totales ou montants facturés selon l'état des profits et pertes) . . . . . ■

La somme totale de 1 b) et 1 c) = 1 a)

$ (omettre les cents)

b) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) provenant des travaux de construction, y compris les travaux à forfait, les travaux de réparations et de services** . . . . . ■

c) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) ne provenant pas de travaux de construction** (y compris les ventes de matériaux en gros ou de détail, ventes et réparations d'appareils, les commissions, la location de bâtiments ou d'équipement, etc.) . . . . . ■

Veuillez décrire **le genre principal du revenu ne provenant pas des travaux de construction** rapporté au poste 1 c) ci-dessus: _____

NOTA: Répondez aux questions 2 et 3 ci-dessous **seulement** si les travaux en cours font l'objet de postes distincts dans l'état des profits et pertes. **Si les travaux en cours font partie du stock de matériaux**, inscrivez les montants totaux au postes 5 a) et 5 c) ci-dessous.

2. **Travaux en cours au début de l'exercice comptable de ce rapport** . . . . . ■

3. **Travaux en cours à la fin de l'exercice comptable de ce rapport** (les parenthèses indiquent un montant en moins au cours de l'addition de cette section) . . . . . ( ) ■

4. **Coût total des travaux effectués pour votre compte par des sous-traitants*** . . . . . ■

$ (omettre les cents)

*Si les coûts de travaux effectués par des sous-traitants sont inclus dans un autre poste (c.-à-d. les achats de matériaux), veuillez **estimer en dollars les coûts des sous-traitants** . . . . . ■

5. **Matériaux:**

a) Stock de matériaux (inventaire) au début de l'exercice comptable de ce rapport . . . . . ■

3

b) Coûts des matériaux achetés . . . . . ■

c) Stock de matériaux (inventaire) à la fin de l'exercice comptable de ce rapport . . . . . ■

d) **Coût total des matériaux utilisés (somme de postes 5 a) plus 5 b) moins 5 c)** . . . . . ■

NOTA: Les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées doivent inscrire au poste 15 ci-dessous les salaires ou traitements versés à eux-mêmes.

6. **Salaires bruts versés à tous les ouvriers payés à l'heure** . . . . . ■

7. a) **Traitements bruts versés aux employés de bureau** (e.g. cadres supérieurs, administrateurs et autre personnel de bureau, surveillants, etc., y compris les bonis et commissions) . . . . . ■

b) **Nombre moyen d'employés de bureau** (dont les rémunérations figurent au poste 7a) . . . . . Nombre _____ ■

8. **Contributions patronales versées au bénéfice des employés:**

(Somme totale des contributions **non incluses** dans les questions 6 et 7 a) ci-dessus, telles que l'indemnisation des accidents du travail; l'assurance chômage; les régimes de pensions du Canada ou provincial, et privés; l'assurance de vie, de maladie et d'accident; les plans de bien-être syndicaux, les jours fériés payés et les congés annuels payés, etc; inclure les indemnités de subsistance, de logement et de transport) . . . . . ■

9. **Amortissement pour l'exercice comptable**

a) Machines et équipement . . . . . ■

4

b) Bâtiments . . . . . ■

10. **Coût des mauvaises créances irrécouvrables** . . . . . ■

11. **Toutes autres dépenses non spécifiées ci-dessus** (e.g. les frais de chauffage, d'éclairage, de téléphone, de location pour bâtiments et équipement, de fournitures de bureau, les frais juridique, d'assurance, etc.) . . . . . ■

12. **COÛT GLOBAL (somme totale des postes 2 moins 3 plus 4, 5 d), 6, 7 a), 8, 9 a), 9 b), 10 et 11)** . . . . . ■

13. **Bénéfice net d'exploitation, avant impôts (en cas d'une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)**** . . . . . ■

**Veuillez vous assurer que le poste 12 plus (ou moins) le poste 13 est égal au poste 1a) au haut de la page.

14. **Revenus ou pertes nets divers ne provenant pas de l'exploitation** (e.g. mauvaises créances recouvrées, revenus nets de la location pour bâtiments et équipement, intérêts sur placement d'affaire, gains ou pertes provenant de ventes immobilières, etc. Si la somme totale des items dénote une perte, inscrivez le montant entre parenthèses) . . . . . ■

15. **Gains et retraits des propriétaires ou des associés actifs (pour les sociétés non incorporées seulement)** . . . . . ■

S.V.P. compléter la page 3

SECTION C (fin)

16. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle installé des matériaux qui vous ont été fournis par des entrepreneurs généraux ou des propriétaires de bâtiments, et qui ne sont pas inclus parmi les coûts de matériaux achetés? ☐ Oui ☐ Non

Usage Statistique Canada

17. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle acheté des matériaux qui ont par la suite été fournis à vos sous-traitants pour l'installation? ☐ Oui ☐ Non

SECTION D: BILAN (POUR LES SOCIÉTÉS INCORPORÉES SEULEMENT)

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

$ (omettre les cents)

ACTIF:

1. **Comptes à recevoir, y compris les retenues** (après déductions pour créances douteuses) . . . . . ■

2. **Autres actifs totals à court terme** (e.g. encaisse, placements de fonds à court terme, travaux en cours, inventaire des matériaux, dépenses payées à l'avance, dépôts etc.) . . . . . 5 ■

3. a) **Total des immobilisations** (e.g. terrains, bâtiments et toutes les catégories d'équipement, **moins amortissements accumulés**) . . . . . ■

$ (omettre les cents)

b) **Amortissements accumulés** . . . . . ■

4. **Total d'autres actifs à long terme** (e.g. placements de fonds à long terme, hypothèques, frais d'incorporation, achalandage, intangibles, etc.) ■

5. **TOTAL DE L'ACTIF** (somme totale des postes 1, 2, 3 a) et 4 ci-dessus) . . . . . ■

NOTA: LE TOTAL DE L'ACTIF, POSTE 5, DOIT ÉGALER LE TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL, POSTE 9.

PASSIF ET CAPITAL:

6. **Total du passif à court terme** (e.g. comptes payables, emprunts bancaires à court terme et billets à payer, montants facturés au surplus des coûts, retenues, avances, etc.) . . . . . ■

7. **Total du passif à long terme** (e.g. dettes à long terme, hypothèques, emprunts, avances des affiliées, etc.) . . . . . ■

6

8. **Capital total** (e.g. capital-actions, surplus d'apport, bénéfices non répartis, etc.) . . . . . ■

9. **TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL** (somme totale des postes 6, 7 et 8 ci-dessus) . . . . . ■

SECTION E: CARACTÉRISTIQUES DES OUVRIERS PAYÉS À L'HEURE AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE DE CE RAPPORT

NOTA: 1. **Ne pas inclure** dans cette section des renseignements concernant les employés de bureau ou les travaux exécutés par les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées.

2. Si vous n'avez pas l'information exacte, veuillez donner des estimations les plus précises.

Usage Statistique Canada ■

NOTA: RÉPONDRE AUX QUESTIONS SOIT DU GROUPE A OU DU GROUPE B CI-DESSOUS

Nombre

GROUPE A

1. **Nombre total d'heures-ouvriers qualifiés ou de compagnons au cours de l'exercice comptable de ce rapport** (tous métiers et tous catégories) ■

2. **Nombre total d'heures-apprentis** (tous métiers et toutes catégories) . . . . . ■

3. **Nombre total d'heures-ouvriers "divers" sur les lieux** (y compris tous les autres employés sur les lieux de la construction tels que les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle et générale, etc.) . . . . . ■

4. **Nombre total d'heures-ouvriers** (somme des postes 1, 2 et 3) . . . . . ■

GROUPE B

Nota: Les taux horaires moyen bruts des questions 1 b), 2 b) et 3 b) doivent **comprendre** les contributions de l'employeur au régime de pension, les jour fériés, l'indemnité de congés payés, l'assurance-chômage et l'assurance-accident, l'indemnisation des accidentés du travail, la caisse de prévoyance des syndicats, etc.

Nombre

1. a) **Nombre moyen d'ouvriers qualifiés ou aux compagnons rémunérés au cours de l'exercice comptable de ce rapport** (ouvriers qualifiés de tous les métiers et catégories) ■

$ et ¢

b) **Taux horaire moyen** brut versé aux ouvriers qualifiés ou aux compagnons ■

Nombre

2. a) **Nombre moyen des apprentis rémunérés** (apprentis de tous les métiers et catégories) ■

$ et ¢

b) **Taux horaire moyen** brut payé aux apprentis ■

Nombre

7

3. a) **Nombre moyen "d'autres" employés sur les lieux** (y compris les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle, etc.) ■

$ et ¢

b) **Taux horaire moyen** brut payé aux "autres" employés ■

S.V.P. compléter la page 4

SECTION F: CARACTÉRISTIQUES DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION ET DE RÉPARATION AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

NOTA: SI DES RENSEIGNEMENTS EXACTS NE PEUVENT ÊTRE OBTENUS DIRECTEMENT OU TIRÉS AISÉMENT DE VOS DOSSIERS, INSCRIVEZ LES ESTIMATIONS LES PLUS PRÉCISES.

1. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de construction ci-dessous:**

	Pourcentage
a) **Résidentiels** (maisons unifamiliales et duplex, y compris les habitations rurales)	■
b) **Autres résidentiels** (triplex, quatre appartements ou plus, maisons en rangée, etc.)	■
c) **Bâtiments non-résidentiels** (à usage industriel et commercial, institutions, etc., y compris les bâtiments agricoles)	■
d) **Travaux de génie** (éclairage des routes et des aérodromes, installations électriques, y compris les génératrices, les ouvrages de contrôle, les transformateurs, les lignes de transmissions, les chemins de fer, les téléphones, le télégraphe)	■
	Somme totale des postes a) à d) = 100%

Usage Statistique Canada	
■	■

2. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de travaux ci-dessous:**

	Pourcentage
a) **Construction neuve** (inclure les travaux exécutés sur structures et bâtiments neufs; rajouts aux structures et bâtiments existants; changements majeurs, altérations, renouvellements et modifications partielles ou entières; etc.)	
b) **Réparation et service** (inclure restaurations ou modifications de moindre importance faite dans le but de redonner leur norme de base au structures et bâtiments déjà existants; service et entretien régulier ou extraordianire; etc.)	
	Somme totale des postes a) et b) = 100%

Usage Statistique Canada	
■	■

3. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif de:**

	Pourcentage
a) Travaux en électricité	
b) Autres travaux (c.-à-d. non-électrique). Veuillez préciser	■
	Somme totale des postes (a) et (b) = 100%

SECTION G. CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE RÉSIDENTIELS

	Usage Statistique Canada	
1. Est-ce que la firme a exécuté des travaux de chauffage électrique résidentiels? ☐ Oui ☐ Non	■	
2. Si vous avez répondu "Oui"		
a) Veuillez indiquer la valeur approximative des installations de chauffage électrique dont vous vous êtes chargés		$ (omettre les cents) ■
b) Veuillez indiquer le nombre approximatif des domiciles où vous avez assuré l'installation de chauffage électrique*		Nombre ■

*** NOTA:** Un bâtiment qui comporte 10 appartements = 10 domiciles

SECTION H. DISTRIBUTION DES ACHATS DE MATÉRIAUX

1. Quel était le pourcentage approximatif des matériaux achetés (Question 5 b), section C) réprésentant:

	Pourcentage
a) Accessoires de canalisation	■
b) Fils et câbles	■
c) Éclairage	■
d) Accessoires de ligne de distribution	■
e) Conduits	■
f) Tous les autres matériaux	■
	Somme des postes a) à f) = 100%

Usage Statistique Canada
8 ■

ACCORDS FÉDÉRAUX-PROVINCIAUX EN MATIÈRE D'ÉCHANGE DE RENSEIGNEMENTS: Afin d'éviter tout chevauchement des enquêtes et de fournir des statistiques uniformes, Statistique Canada mène cette enquête aux termes d'un accord conjoint conclu en vertu de l'article 10 de la Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, pour l'échange de renseignements avec l'Agence Centrale de la Statistique de la Colombie-Britannique, pour les répondants de cette province.

Nom de la personne ayant rempli la déclaration:	Titre:	Date:

Adresse Commerciale:	Code postal:	N° de téléphone (avec l'indicatif régional):

SELECTED PUBLICATIONS

Catalogue

Annual

61-205 Private and Public Investment in Canada, Outlook, Bil.
61-206 Private and Public Investment in Canada, Mid-year Review, Bil.
64-201 Construction in Canada, Bil.
64-203 Building Permits, Bil.
64-204 The Mechanical Contracting Industry, Bil.
64-205 The Electrical Contracting Industry, Bil.
64-206 The Highway, Road, Street and Bridge Contracting Industry, Bil.
64-207 The Non-residential General Building Contracting Industry, Bil.
64-208 The Residential General Building Contracting Industry, Bil.
64-209 The Heavy Engineering Contracting Industry, Bil.
64-210 The Special Trades Contracting Industry, Bil.

Monthly

64-001 Building Permits, Bil.
64-002 Housing Starts and Completions, Bil. (Formerly New Residential Construction)

Bil. — Bilingual

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available free on request from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

CHOIX DE PUBLICATIONS

Catalogue

Annuel

61-205 Investissements privés et publics au Canada, Perspectives, Bil.
61-206 Investissements privés et publics au Canada, Revue de la mi-année, Bil.
64-201 La construction au Canada, Bil.
64-203 Permis de bâtir, Bil.
64-204 Les entrepreneurs d'installations mécaniques, Bil.
64-205 Les entrepreneurs d'installations électriques, Bil.
64-206 Les entrepreneurs de grande route, chemin, rue et pont, Bil.
64-207 Les entrepreneurs généraux en bâtiments non-domiciliaires, Bil.
64-208 L'industrie des entreprises générales en construction domiciliaire, Bil.
64-209 L'industrie des entrepreneurs en gros travaux de génie, Bil.
64-210 L'industrie des entrepreneurs en métiers spécialisés, Bil.

Mensuel

64-001 Permis de bâtir, Bil.
64-002 Logements mis en chantier et parachevés, Bil. (Auparavant, Construction domiciliaire neuve)

Bil. — Bilingue

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Canada

Government Publications

The electrical contracting industry

LIBRARY NOV 2 0 1985 University of Toronto

1983

Les entrepreneurs d'installations électriques

1983

Statistics Canada Statistique Canada

Data in Many Forms ...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Construction Census Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 990-9692) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(359-5405)
Ottawa	(990-8116)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Credit Card only (973-8018)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 2-2015

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.
1(613)990-8114
1(613)990-8115

Des données sous plusieurs formes ...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section du recensement de la construction,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 990-9692) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(359-5405)
Ottawa	(990-8116)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Carte de crédit seulement (973-8018)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux **utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	Zenith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zenith 2-2015

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.
1(613)990-8114
1(613)990-8115

Statistics Canada
Industry Division

The electrical contracting industry

1983

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1985

November 1985
5-3202-505

Price: Canada, $15.00
Other Countries, $16.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 64-205

ISSN 0702-8083

Ottawa

Statistique Canada
Division de l'industrie

Les entrepreneurs d'installations électriques

1983

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1985

Novembre 1985
5-3202-505

Prix: Canada, $15.00
Autres pays, $16.00

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 64-205

ISSN 0702-8083

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications.

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

– nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

p preliminary figures.

r revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada.

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

– néant ou zéro.

-- nombres infimes.

p nombres provisoires.

r nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

This publication was prepared under the direction of:

- **D. Desjardins,** Director, Industry Division
- **V. Totten,** Chief, Construction Census Section
- **T. Hewitt,** Sector Head, Construction Census Section
- **R.Z. Dubeau,** Financial Analyst, Construction Census Section

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **D. Desjardins,** Directeur, Division de l'industrie
- **V. Totten,** Chef, Section du recensement de la construction
- **T. Hewitt,** Chef du secteur, Section du recensement de la construction
- **R.Z. Dubeau,** Analyste financier, Section du Recensement de la construction

Table of Contents

	Page
General Review	v
Table	
1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada, 1983	2
2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada and Provinces or Regions, 1983	4
3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1983	20
4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1983	22
5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1983	24
6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1983	26
7. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1983	27
Questionnaire	29
Selected Publications	37

Table des matières

	Page
Revue générale	v
Tableau	
1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada, 1983	2
2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada et provinces ou région, 1983	4
3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1983	20
4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1983	22
5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1983	24
6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1983	26
7. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1983	27
Questionnaire	33
Choix de publications	37

GENERAL REVIEW

Construction Activity

Total construction activity comprises the output of the construction industry proper, plus the output by construction labour forces of establishments classified to other than the construction industry (usually referred to as force or own account construction).

The total value of construction activity in 1983 (as detailed by sector and type of construction in Text Tables I to III) was about $56.0 billion. Building construction accounted for some $30.6 billion, while the engineering portion contributed another $25.4 billion to the total programme. The residential component of building construction accounted for about $16.7 billion. The non-residential portion of building construction was about $13.9 billion.

New construction accounted for some $45.7 billion of the total programme. The repair component was about $10.3 billion.

The Construction Industry

As measured by the 1983 Census of the Construction Industry (Text Table IV), contractors or establishments primarily engaged in construction work for sale to others performed some $28.2 billion or 50.4% of the total $56.0 billion construction programme for that year.

The Construction Industry portion comprised a mix of some $9.4 billion (33.3%) of residential work, $10.0 billion (35.5%) of non-residential building construction, and $8.8 billion (31.2%) of engineering work. Some $22.1 billion or 78.4% of the Construction Industry's work consisted of new construction. The balance of $6.1 billion (21.6%) was repair work.

REVUE GÉNÉRALE

L'ensemble des travaux de construction

L'ensemble des travaux de construction comprend les travaux de l'industrie de la construction proprement dite et les travaux exécutés par la main-d'oeuvre des entreprises qui ne sont pas classées dans l'industrie de la construction (généralement désignée sous le nom de construction de main-d'oeuvre pour compte propre).

En 1983 la valeur globale des travaux de construction (répartie en détail par secteur et genre de construction dans les tableaux explicatifs I à III) s'est élevée à environ $56.0 milliards. Quelque $30.6 milliards de l'ensemble représentaient la construction de bâtiments alors que la part des travaux de génie civil était d'environ $25.4 milliards. La construction résidentielle a représenté approximativement $16.7 milliards. La part des bâtiments non résidentiels a été d'environ $13.9 milliards.

La construction neuve figure pour environ $45.7 milliards de l'ensemble du programme. Les réparations sont évaluées approximativement à $10.3 milliards de dollars.

L'industrie de la construction

Selon le recensement de 1983 de l'industrie de la construction (tableau explicatif IV), les entrepreneurs ou les établissements qui s'occupent principalement d'exécuter des travaux de construction pour le compte d'autrui ont réalisé un chiffre d'affaires de $28.2 milliards, ce qui représente 50.4% du programme total de $56.0 milliards accompli cette année là.

L'industrie de la construction englobait la construction résidentielle, avec $9.4 milliards (33.3%), la construction de bâtiments non résidentiels, avec $10.0 milliards (35.5%), et les travaux de génie civil, avec $8.8 milliards (31.2%). La construction neuve s'est élevée à $22.1 milliards, soit 78.4% des travaux de l'industrie de la construction. Le reste, soit $6.1 milliards (21.6%), représente les travaux de réparations.

TEXT TABLE I. Total Value of Construction Work Performed – Summary by Sectors, Canada, 1983-1985(1,2,3)

TABLEAU EXPLICATIF I. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Sommaire par secteurs, Canada, 1983-1985(1,2,3)

Sector / Secteur	1983			1984			1985		
	New / Neuve	Repair / Réparations	Total	New / Neuve	Repair / Réparations	Total	New / Neuve	Repair / Réparations	Total
	millions of dollars – millions de dollars								
Total	**45,676.0**	**10,269.3**	**55,945.3**	**45,475.5**	**10,637.1**	**56,112.6**	**47,692.1**	**11,251.9**	**58,944.0**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	1,211.5	365.3	1,576.8	1,280.1	329.5	1,609.6	1,236.9	342.3	1,579.2
Forestry – Forêts	96.9	77.9	174.8	104.5	75.3	179.8	118.2	90.1	208.3
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	7,996.5	546.2	8,542.7	8,001.5	477.1	8,478.6	9,094.0	518.6	9,612.6
Manufacturing – Fabrication	1,895.9	784.5	2,680.4	1,837.8	892.3	2,730.1	2,089.6	920.0	3,009.6
Utilities – Services d'utilité publique	7,642.3	1,684.9	9,327.2	7,001.1	1,853.7	8,854.8	6,634.9	1,970.3	8,605.2
Construction industry – Industrie de la construction	205.2	28.4	233.6	203.0	28.0	231.0	207.6	28.7	236.3
Housing – Logement	12,994.1	3,857.3	16,851.4	12,453.2	4,044.1	16,497.3	12,682.7	4,229.8	16,912.5
Trade (wholesale and retail) - Commerce (gros et détail)	630.5	243.3	873.8	685.9	248.8	934.7	650.3	260.2	910.5
Finance, insurance and real estate – Finances, assurances et affaires immobilières	3,188.8	305.6	3,494.4	3,193.6	359.1	3,552.7	3,553.3	413.7	3,967.0
Commercial services – Services commerciaux	621.5	130.4	751.9	857.7	144.3	1,002.0	909.4	146.0	1,055.4
Institutional services – Services institutionnels	2,104.7	513.0	2,617.7	2,017.9	486.1	2,504.0	2,100.1	503.5	2,603.6
Gouvernment departments(3) - Ministères gouvernementaux(3)	7,088.1	1,732.5	8,820.6	7,839.2	1,698.8	9,538.0	8,415.1	1,828.7	10,243.8

(1) Actual expenditures 1981-1983, preliminary actual 1984, intentions 1985. — Dépenses réelles en 1981-1983, dépenses réelles provisoires en 1984, dépenses projetées en 1985.
(2) Table from *Private and Public Investment in Canada, Outlook 1985.* — Tableau tiré de *Investissement privés et publics au Canada, perspectives de 1985.*
(3) Data for government departments include data for departmental Crown corporations and exclude data for proprietary Crown corporations which are all classified to other industries. Agency Crown corporations, on the other hand, are provisionally classified in part to other industries and the remainder to government departments. — Les données provenant des ministères gouvernementaux comprennent aussi celles des corporations de la Couronne de département tandis que les données des corporations de la Couronne de propriétaire sont comprises avec les autres entreprises. Par contre, une partie des corporations de la Couronne de mandataire sont temporairement classées comme entreprises et le reste sont rangées sous "administration fédérales".

TEXT TABLE II. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, 1981-1985(1)

TABLEAU EXPLICATIF II. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction 1981-1985(1)

No.	Type of construction / Genre de construction	1981		1982		1983		1984		1985	
		Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total	Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total	Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total	Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total	Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total
		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000	
1	**Construction – Total – Travaux de construction**	**56,884**	**100.0**	**56,065**	**100.0**	**56,098**	**100.0**	**56,971**	**100.0**	**58,962**	**100.0**
2	**Building construction – Total – Construction de bâtiments**	**31,537**	**55.4**	**28,843**	**51.4**	**30,600**	**54.5**	**31,118**	**54.6**	**32,582**	**55.3**
3	Residential – Habitations	16,365	28.8	13,581	24.2	16,683	29.7	17,240	30.3	16,912	28.7
8	Industrial – Bâtiments industriels	3,611	6.3	3,044	5.4	2,502	4.5	2,739	4.8	2,967	5.0
13	Commercial – Bâtiments commerciaux	6,989	12.3	7,064	12.6	6,228	11.1	5,817	10.2	7,374	12.5
22	Institutional – Édifices institutionnels	2,593	4.5	3,092	5.5	3,198	5.7	3,183	5.6	3,186	5.4
27	Other building – Autres bâtiments	1,979	3.5	2,062	3.7	1,989	3.5	2,139	3.7	2,143	3.7
36	**Engineering – Total – Travaux de génie**	**25,347**	**44.6**	**27,222**	**48.6**	**25,498**	**45.5**	**25,853**	**45.4**	**26,380**	**44.7**
37	Marine – Génie maritime	377	0.7	480	0.8	404	0.7	414	0.7	500	0.8
45	Road, highway and airport runways – Constructions de routes et de pistes d'envoi	4,091	7.2	4,310	7.7	4,270	7.6	4,328	7.6	4,873	8.3
50	Waterworks and sewage systems – Canalisations d'eau et systèmes d'égouts	2,145	3.8	2,244	4.0	2,402	4.3	2,391	4.2	2,292	3.9
56	Dams and irrigation – Barrages et irrigation	307	0.5	314	0.6	295	0.5	306	0.6	288	0.5
59	Electric power construction – Réseaux électriques	4,801	8.4	4,866	8.7	4,673	8.4	3,827	6.7	3,483	5.9
64	Railway, telephone and telegraph construction – Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	2,142	3.8	2,390	4.3	2,531	4.5	2,811	4.9	2,732	4.6
68	Gas and oil facilities – Installations de gaz et de pétrole	8,780	15.4	9,706	17.3	8,115	14.5	9,141	16.1	8,879	15.1
79	Other engineering construction - Autres travaux de génie	2,704	4.8	2,912	5.2	2,808	5.0	2,635	4.6	3,333	5.6

See footnote(s) on Text Table I.
Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE III. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, by Industry, 1983-1985(1,2,3)

TABLEAU EXPLICATIF III. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction, par branche d'activité, 1983-1985(1,2,3))

Industry Industrie	1983			1984			1985		
	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total
	thousands of dollars – milliers de dollars								
Total	**30,752,661**	**25,195,106**	**55,947,767**	**31,334,296**	**24,795,836**	**56,130,132**	**32,582,365**	**26,379,811**	**58,962,176**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	1,019,865	557,008	1,576,873	1,041,206	568,354	1,609,560	1,021,058	558,308	1,579,366
Forestry – Forêts	14,887	159,743	174,630	23,849	155,839	179,688	28,815	179,730	208,545
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	815,232	7,727,431	8,542,663	612,277	7,866,268	8,478,545	562,745	9,050,977	9,613,722
Construction	230,898	2,947	233,845	228,122	2,867	230,989	233,145	3,027	236,172
Manufacturing – Fabrication	1,686,073	994,256	2,680,329	2,024,419	706,892	2,731,311	2,329,514	680,601	3,010,115
Utilities – Services d'utilité publique	1,111,488	8,216,530	9,328,018	1,185,866	7,669,759	8,855,625	1,178,125	7,427,942	8,606,067
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	830,145	44,182	874,327	880,337	54,492	934,829	859,046	51,629	910,675
Finance, insurance and real estate – Finances, assurances et affaires immobilières	3,133,749	360,926	3,494,675	3,254,320	298,314	3,552,634	3,653,144	313,646	3,966,790
Commercial services – Services commerciaux	728,388	23,659	752,047	974,249	27,920	1,002,169	1,024,135	31,602	1,055,737
Housing – Logement	16,851,369		16,851,369	16,497,192		16,497,192	16,912,435		16,912,435
Institutional services – Services institutionnels	2,601,346	16,916	2,618,262	2,482,310	21,727	2,504,037	2,576,560	27,121	2,603,681
Government departments(3) – Ministères gouvernementaux(3)	1,729,221	7,091,508	8,820,729	2,130,149	7,423,404	9,553,553	2,203,643	8,055,228	10,258,871

See footnote(s) on Text Table I.
Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE IV. Total Value of Work Performed by the Construction Industry by Principal Type of Construction and by Principal Type of Work, Canada, 1983(1)

TABLEAU EXPLICATIF IV. Valeur globale des travaux exécutés par l'industrie de la construction suivant le genre principal de construction et suivant le genre principal de travaux, Canada, 1983(1)

		Type of construction Genre de construction			Type of work Genre de travaux		
		Residential building Construction résidentiel	Non-residential building Construction non résidentiel	Engineering Travaux de génie	New construction Construction neuve	Repair construction Réparations	Total
		millions of dollars – millions de dollars					
Construction industry – Total – Industrie de la construction	**1983**	**9,423**	**9,995**	**8,804**	**22,108**	**6,114**	**28,222**
Residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction résidentiel	1983	2,846	165	11	2,761	261	3,022
Non-residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction non résidentiel	1983	86	2,010	94	2,084	106	2,190
Highway, road and bridge contractors – Entrepreneurs de construction de grandes routes, chemins et ponts	1983	5	23	2,538	2,231	335	2,566
Heavy engineering contractors – Entrepreneurs de construction lourde	1983	34	128	4,205	4,081	286	4,367
Special trade contractors – Total – Entrepreneurs en métiers spécialisés	**1983**	**6,452**	**7,669**	**1,956**	**10,951**	**5,126**	**16,077**
Mechanical trade contractors – Entrepreneurs d'installations mécaniques	1983	1,283	2,498	691	2,960	1,512	4,472
Electrical trade contractors – Entrepreneurs d'installations électriques	1983	784	1,694	264	1,918	824	2,742
Other special trade contractors – Autres entrepreneurs en métiers spécialisés	1983	4,385	3,477	1,001	6,073	2,790	8,863

(1) Based on Census of the Construction Industry results.
(1) Résultats du recensement de l'industrie de la construction.

Census of the Construction Industry Methodology

In censuses prior to 1975, data were collected by direct survey questionnaire and made available at the reported level only. No estimate was made for non-response or for firms not included in the census. It was known, however, that the majority of missing firms were small and that the coverage in terms of dollar volume ranged from 85% to 90% for most of the various sub-industry groups. During the 1983 Census cycle, a blend of direct survey and random sampling methods was used to provide universe level estimates as follows:

For 1983, construction firms were separated by total operating revenue into two groups: those with more than $750,000 annual revenue and those with annual revenue in the range of $10,000 to $750,000. The larger firms received the census long form, of which a sample is provided at the end of this publication. The smaller firms were stratified by sub-industry group, size range and province, from which a representative sample was selected for the collection of financial and non-financial data. The small firm universe was subdivided into small, medium and large firm groups - defined by annual operating revenue - which were then sampled at rates of 10%, 50% and 100% respectively. The financial information was obtained from administrative records provided by Revenue Canada. Non-financial data (i.e., operating characteristics and labour data) were collected for a sub-sample of this group, numbering approximately 9,000 contractors, by means of an abbreviated survey form. The sample results were inflated to the universe level using the weight associated with each record in the sample. The weight for a record was calculated as the inverse of its probability of inclusion in the sample (sampling rate). The large and small firm results were then merged and tabulated to produce the tables contained in this publication.

A comprehensive review was recently completed of sampling procedures, data qualities and methodologies employed in the generation of the Census of the Construction Industry small firm universe. As a result of this review, several methodology improvements were implemented resulting in better estimates starting with 1981. Statistical users are advised to note that universe measures for earlier years of this publication are understated.

Méthodologie du recensement de l'industrie de la construction

Dans les recensements antérieurs à 1975, les données étaient recueillies par questionnaire direct et rendues disponibles au niveau de déclaration seulement. En d'autres termes, aucune estimation n'était faite pour tenir compte des non répondants ou des entreprises non recensées. On savait toutefois, que la plupart des entreprises omises étaient petites et que le volume en dollars que représentaient les entreprises incluses, s'échelonnait entre 85% et 90% dans les divers sous-groupes de l'industrie. Au cours du recensement 1983, on s'est servi à la fois de l'enquête directe et de sondage aléatoire pour obtenir des estimations représentant l'ensemble de l'univers. Voici un aperçu des méthodes employées à cette fin:

Pour 1983, les entreprises de construction ont été partagées en deux groupes selon le montant annuel de leur revenu d'exploitation: plus de $750,000 et $10,000 à $750,000. Les grandes entreprises ont reçu le questionnaire de recensement détaillé, dont un spécimen figure à la fin de cette publication. Les petites entreprises ont, d'autre part, été stratifiées selon leur groupe d'activité économique, la taille et la province; dans chaque strate, un échantillon représentatif a été tiré en vue de la collecte des données financières et non financières. L'univers des petites entreprises a été subdivisé en trois groupes comprenant les petites, moyennes et grandes entreprises - défini selon le revenu brut d'exploitation - ou nous avons appliqué la fraction de sondage de 10%, 50% et 100% respectivement. On a obtenu les renseignements financiers en consultant les documents administratifs de Revenu Canada. Pour recueillir les données non financières (c.-à-d., les caractéristiques d'exploitation et les données sur la main-d'oeuvre) on a envoyé à un sous-échantillon de ce groupe, comprenant environ 9,000 entrepreneurs, une formule d'enquête abrégée. Les chiffres de l'échantillon ont été gonflés au niveau de l'univers à l'aide du coefficient de pondération lié à chaque document de l'échantillon. Le coefficient d'un document est égal à l'inverse de sa probabilité d'inclusion dans l'échantillon (fraction de sondage). Les résultats obtenus pour les grandes et petites entreprises ont ensuite été regroupés et totalisés en vue de dresser les tableaux figurant dans la présente publication.

Récemment une révision compréhensive a été complétée de nos procédures d'échantillonnage, de la qualité des données et des méthodes utilisées pour recenser l'univers des petites entreprises de l'industrie de la construction. À partir de 1981, cette révision nous a permis d'y apporter plusieurs améliorations méthodologiques produisant de meilleures estimations. Les utilisateurs sont priés de prendre note qu'antérieurement, les mesures de l'univers de cette publication ont été sous-estimées.

The Electrical Contracting Industry

Results of the 1983 Census of the Electrical Contracting Industry (Tables 2-5) show that the 9,996 establishments classified to this construction sub-industry group had total operating revenues of $2,869,202,901 This figure includes $2,822,649,793 of operating revenues derived from new, renovation and repair construction activity. The remaining $46,553,108 was comprised of revenues from various non-construction operations (e.g., retail and wholesale sales of materials, sales and repair of appliances, rentals, etc.).

On the basis of "net construction revenue" or total value of work put in place by own labour force (i.e., construction revenue minus sub-contracts), the 9,996 establishments classified to this industry group were responsible for $2,741,943,473 construction work. Net construction revenues are normally used as a measure of work put in place rather than construction revenue to eliminate the double counting of sub-contracts. The latter, in effect, are reported both by the contractor establishments which awarded the sub-contracts and by the establishments which received the awards.

Statistical users should note that the preceding values reported for electrical contractors do not measure the total electrical work performed within the 1983 construction programme. The following deficiencies are acknowledged:

the reported values do not include electrical work performed by own account labour forces;

the values include minor amounts of non-electrical work (e.g., mechanical work) performed by establishments whose principal classification is electrical;

the values do not include minor amounts of electrical work performed by establishments whose principal classification is other than electrical (e.g., general contractors, mechanical contractors, other trade contractors, etc.).

Comparisons with the Construction Industry

In terms of net construction revenue, electrical establishments in 1983 accounted for about 9.7% of total Construction Industry output (9.4% in 1982).

Electrical establishments engaged in residential construction reported net construction revenue for new and repair work of $784,025,066 or about 8.3% of total residential work performed by the Construction Industry. In the non-residential and engineering sectors, the reported electrical net construction revenue of $1,957,918,407 was about 10.4% of total Construction Industry output.

Les entrepreneurs d'installations électriques

Il ressort des résultats du recensement de 1983 des entrepreneurs en installation électrique (tableaux 2-5) que les 9,996 établissements, classés dans ce sous-groupe de la construction, ont totalisé des revenus d'exploitation de $2,869,202,901. Ce chiffre comprend $2,822,649,793 de revenus provenant de la construction neuve, ainsi que des travaux de rénovation et de réparation. Le solde $46,553,108 représente des revenus d'activités ne relevant pas de la construction (telles que la vente de matériaux en gros et détail, ventes et réparation d'appareils, les commissions, etc.).

Si l'on ramène les travaux de construction des 9,996 établissements classés à cette industrie au "montant net des revenus de construction", ou à la valeur totale des travaux exécutés par leur propre main-d'oeuvre (c.-à-d., si l'on déduit la valeur des travaux confiés à des sous-traitants du revenu de la construction), on constate qu'ils s'élèvent à $2,741,943,473. Les montants nets des revenus de construction sont généralement utilisés pour mesurer le travail exécuté plutôt que le revenu de la construction afin d'éviter de compter deux fois les travaux des sous-traitants. Ces derniers en effet sont déclarés à la fois par les entreprises de construction qui confient des travaux à des sous-traitants et par les établissements de sous-traitance eux-mêmes.

Les utilisateurs des statistiques doivent tenir compte du fait que les chiffres indiqués précédemment pour les entrepreneurs en électricité ne représentent pas tous les travaux électriques exécutés dans le cadre du programme de construction de 1983. Mentionnons certaines lacunes:

les données ne comprennent pas les travaux en électricité excécutés par une main-d'oeuvre utilisée pour propre compte;

les données englobent des petits travaux de construction non-électriques (par ex., travaux mécaniques) exécutés par des entreprises classées principalement comme entrepreneurs en électricité;

les données ne comprennent pas les petits travaux en électricité exécutés par des entreprises non classés comme entrepreneurs en électricité (par ex., entrepreneurs généraux, de mécanique, autres métiers, etc.).

Comparaisons avec l'industrie de la construction

Au chapitre des revenus nets de la construction, les entreprises de construction électrique ont représenté environ 9.7% de la production totale de l'industrie de la construction en 1983 (contre 9.4% en 1982).

Ces entreprises ont tiré des revenus nets de $784,025,066 des travaux de construction neuve et de réparations dans le secteur résidentiel, soit environ 8.3% de la construction résidentielle totale effectuée par l'industrie. En ce qui concerne la construction non résidentielle et les travaux de génie civil, les entreprises de construction électrique ont déclaré des revenus nets de $1,957,918,407, soit environ 10.4% de la production totale de l'industrie.

Electrical establishments engaged in new construction had net construction revenue of $1,917,789,152 or about 8.7% of the Construction Industry's total new programme. In the repair component, reported electrical net construction revenue was $824,154,321 or some 13.5% of total Construction Industry repair work.

Les entreprises de construction électrique neuve ont obtenu des revenus nets de $1,917,789,152, soit environ 8.7% de l'ensemble de la construction neuve exécutés par l'industrie. Au chapitre des réparations, les revenus nets déclarés de $824,154,321 ont représenté environ 13.5% de l'ensemble des travaux de réparations faits par l'industrie.

Composition of Electrical Inputs

A six-year comparison of the electrical industry's level of total operating revenue and composition of inputs is provided in Figure I. Percentages given are for the content of each item relative to total operating revenue for the year.

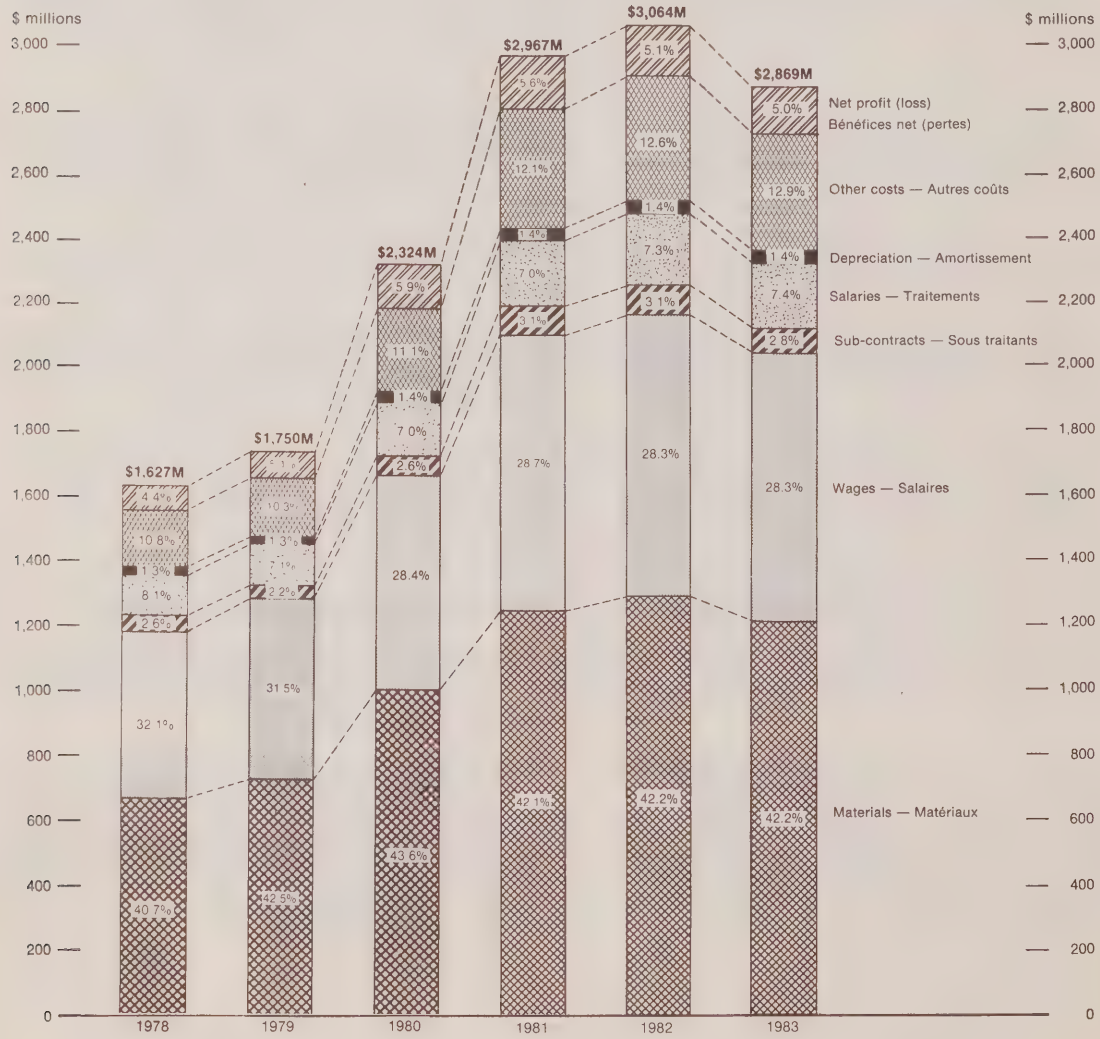
Composition des entrées dans la construction électrique

La figure I présente des données comparatives du niveau du total des revenus d'exploitation et de la composition des entrées des entreprises d'installations électriques pour une période de six ans. Les pourcentages indiquent dans quelle proportion intervient chacune des composantes du total des revenus d'exploitation pour chaque année.

Figure I

Level and Composition of Total Operating Revenue for Electrical Contractors, Canada, 1978-1983

Niveau et nature des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques, Canada, 1978-1983



Levels of Profit and Loss

Summarized in Figure II are 1983 electrical industry levels of profit and loss for Canada and the ten provinces, the latter being arranged in ascending order of profit. The tops of the left-hand bars describe aggregate net profit margins (before taxes) of profitable establishments only, while the tops of the right-hand bars give the aggregate losses of establishments in a loss position (percentages are relative to total operating revenue). The vertical distance between the tops of related profit and loss bars describes industry aggregate profits netted for losses.

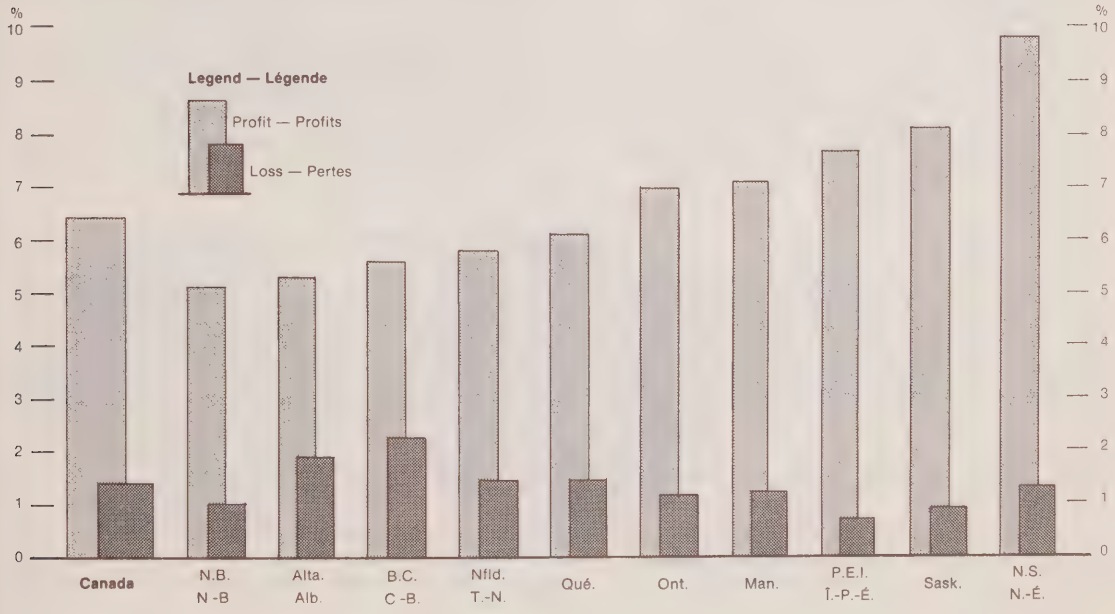
Niveaux des profits et pertes

La figure II présente un sommaire des niveaux des profits et pertes des entreprises d'installations électriques pour le Canada et les dix provinces en 1983 (les provinces figurent par ordre croissant des profits). Les têtes des colonnes de gauche indiquent les marges de profit net global (avant impôts) des établissements ayant réalisé des profits seulement, tandis que les têtes des colonnes de droite indiquent les pertes globales des établissements ayant réalisé des pertes (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation). La distance verticale entre les têtes des colonnes imbriquées des profits et des pertes représente les profits pour l'ensemble des activités économiques après soustraction des pertes.

Figure II

Levels of Profit and Loss, Canada and Provinces, 1983

Niveaux des bénéfices et pertes, Canada et provinces, 1983



Electrical Distribution by Type of Construction (Table 3)

An uneven distribution is characteristic of the electrical contracting industry in terms of the total operating revenue accomplished by corresponding numbers of establishments classified to each category of building construction.

Some 5,899 establishments classified to residential work numerically comprise 59.0% of the total respondents. The same group, however, performed only 26.5% of the total operating revenue reported for the industry.

This is in contrast to the distributions of electrical establishments and volumes of work in the non-residential sector, where 3,901 or 39.0% of all establishments accounted for 64.9% of total operating revenue.

Some 196 firms, or 2.0% of all establishments, were classified to engineering and other types of construction work. These firms performed about 8.6% of total operating revenue.

The distribution of total operating revenue by principal type of construction is portrayed in Figure III (top left). In addition, Figure III displays the 1983 Canada-level input compositions or operating characteristics for establishments classified to each type of construction (percentages are relative to total operating revenue for each group).

Regional Distribution

The 1983 regional distribution of the electrical industry's output is summarized in Figure IV. The latter includes comparative percentage distributions for electrical net construction revenue and numbers of electrical establishments. A more detailed regional breakdown of the electrical industry is published in Table 2.

Distribution by Size Group (Table 2)

In terms of volume put in place, it is evident that the electrical contracting industry is dominated by a relatively small number of large establishments.

The 436 establishments which reported net operating revenue (i.e., total operating revenue less subcontracts) of $1 million or more in 1983 numerically represent only 4.4% of the total number of establishments. Their total operating revenues, however, is equivalent to a substantial 50.4% of the total electrical volume.

By contrast, the 5,591 establishments with net operating revenue of less than $100,000 numerically comprise 55.9% of the total establishments, but their total operating revenue amounts to only 9.1% of the total electrical volume.

Répartition des travaux en électricité par genre de construction (tableau 3)

L'industrie de la construction électrique sous contrat se caractérise par une répartition irrégulière si l'on considère les travaux facturés et le nombre correspondant d'entreprises dans chaque catégorie de l'industrie du bâtiment.

Quelque 5,899 établissements classés dans le secteur de la construction résidentielle représentent en nombre 59.0% de l'ensemble des enquêtés. Ce même groupe, par contre, n'a effectué que 26.5% du total des revenus d'exploitation dans cette industrie.

À l'opposé, la répartition des établissements électriques et du volume du travail dans le secteur non résidentiel s'établit comme suit, 3,901 établissements, soit 39.0% de tous les établissements, figurent pour environ 64.9% du total des revenus d'exploitation.

Quelque 196 entreprises, soit 2.0% de tous les établissements, étaient classés dans le génie civil et d'autres types de construction. Elles ont exécuté environ 8.6% du total des revenus d'exploitation.

La répartition du total des revenus d'exploitation par genre principal de construction figure au haut de la figure III. De plus, ce graphique présente les compositions des entrées ou caractéristiques d'exploitation des établissements selon le genre de construction pour le Canada en 1983 (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation pour chaque groupe).

Répartition régionale

La figure IV présente un sommaire de la répartition régionale de la production des entreprises d'installations électriques en 1983. Il comprend des données comparatives de la répartition proportionnelle du total des revenus nets de ce secteur de la construction et indique le nombre d'établissements d'installations électriques. Une ventilation régionale plus détaillée figure au tableau 2.

Répartition par groupe d'importance (tableau 2)

Pour ce qui est du volume des travaux exécutés, il apparaît clairement que l'industrie de la construction électrique est dominée par un assez petit nombre d'établissements importants.

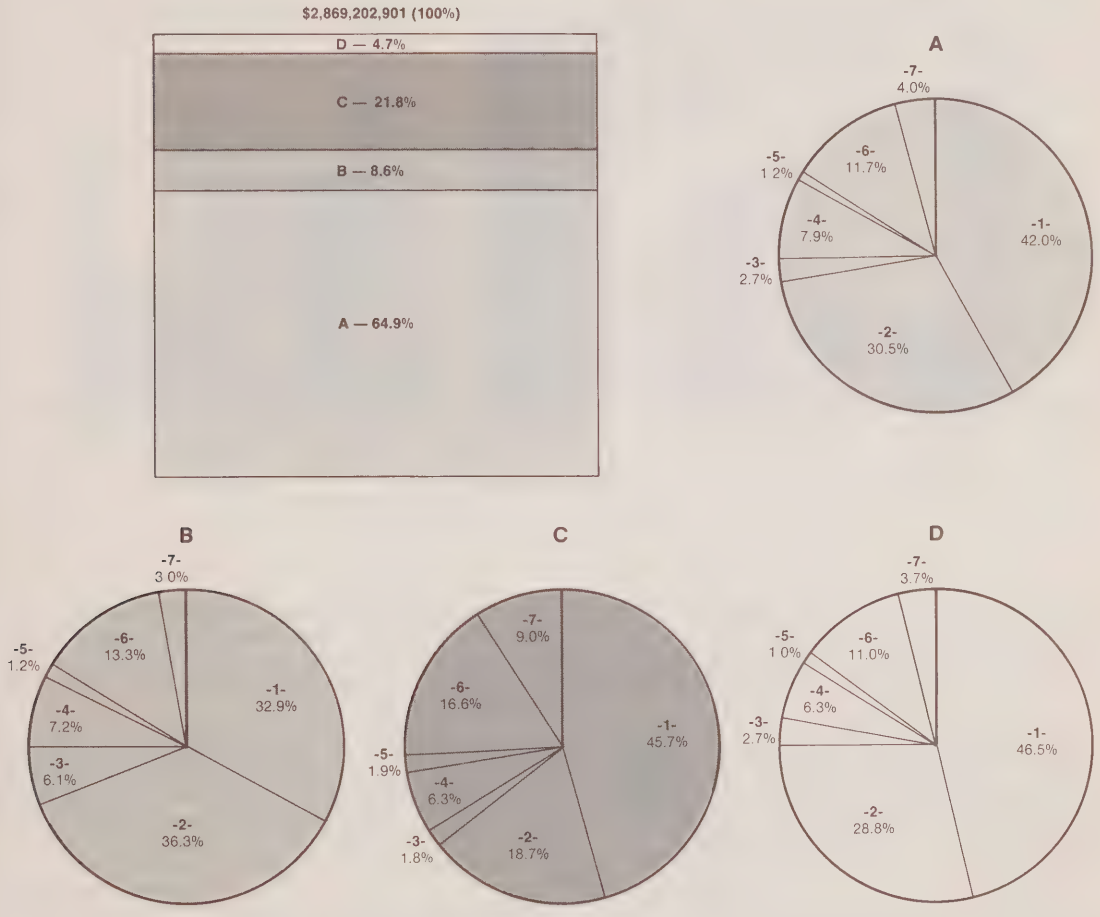
Les 436 établissements qui ont déclaré avoir des revenus nets d'exploitation (c.-à-d., total des revenus d'exploitation moins les sous-traitants), au total, en 1983 de $1 million ou plus, représentent 4.4% seulement de l'ensemble des établissements. Le total des revenus d'exploitation s'élève cependant à environ 50.4% du volume total des travaux électriques.

À l'opposé, les 5,591 établissements dont le revenu net d'exploitation est inférieur à $100,000 représentent 55.9% des établissements, alors que le total des revenus d'exploitation n'est que 9.1% du volume total des entreprises en construction électrique.

Figure III

Distribution of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified to Principal Type of Construction Activity and Related Operating Characteristics, Canada, 1983

Répartition des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques classés suivant le genre principal de construction et des caractéristiques pertinentes d'exploitation, Canada, 1983



Legend — Légende

Materials **-1-** Matériaux

Wages **-2-** Salaires

Payments to sub-contractors **-3-** Paiements aux sous-traitants

Salaries **-4-** Traitements

Depreciation **-5-** Amortissement

Other expenses **-6-** Autres coûts

Net profit (loss) before taxes **-7-** Bénéfices (pertes) nets avant impôts

Non-residential buildings **-A-** Bâtiments non-domiciliaires

Engineering **-B-** Travaux de génie

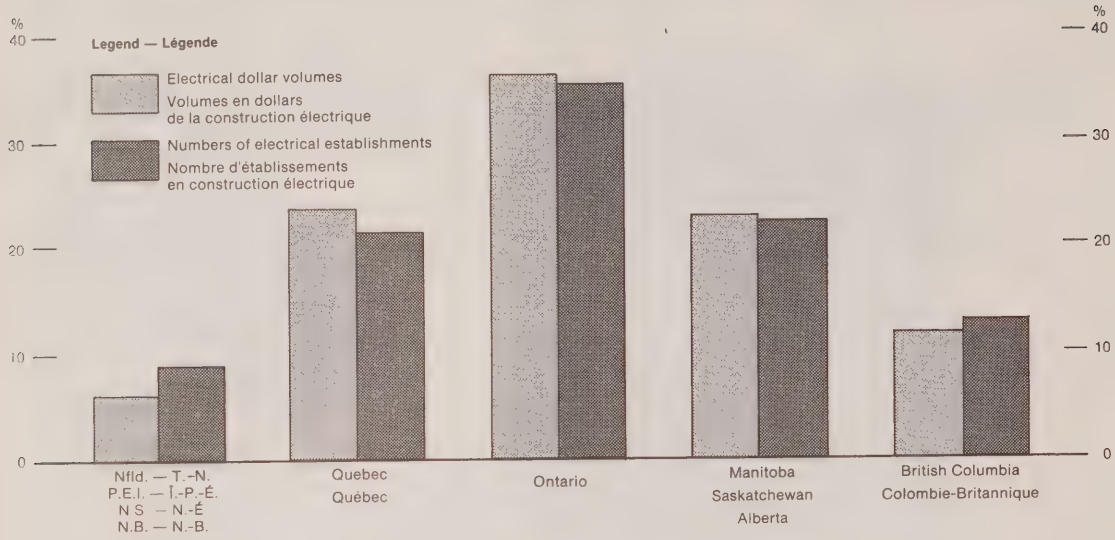
Residential (single, duplex, semi-detached) **-C-** Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)

Residential (triplex, row housing, apartment) **-D-** Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)

Figure IV

Regional Distributions (Percentage) of Electrical Dollar Volumes and Numbers of Electrical Contractors, 1983

Répartition régionale (pourcentage) du volume en dollars de la construction et nombre d'établissements en construction électrique, 1983



The analysis of other size groups shows that 2,353 or 23.5% of the total establishments had annual net operating revenue in the range of $100,000-$249,999 and that these establishments were responsible for some 13.2% of the industry's total output.

About 12.7% of the total volume was accounted for by 1,030 or 10.3% of the total establishments which had net operating revenue in the range of $250,000-$499,999. Some 586 or 5.9% of all establishments with a net operating revenue range of $500,000-$999,999 were responsible for 14.6% of the industry's output.

The numbers and volume characteristics of the electrical industry are graphically portrayed in Figure V.

Construction Output

Tables in the 1983 publication incorporate a series of statistical data which delineate various mixes of electrical construction put in place. These mixes (i.e., by type of construction, new and repair, etc.) provide insights of grouped establishment operating characteristics beyond the level of detail available from classified data. As such, the measures of output provide a useful means of uncovering and compensating for various data biases that tend to be built into and would otherwise remain hidden within the electrical framework of statistical classification.

En ce qui concerne les autres groupes d'importance, 2,353 établissements, soit 23.5% de l'ensemble des établissements, ont enregistré annuellement des revenus nets d'exploitation de $100,000-$249,999 et ont contribué pour 13.2% de la production totale de l'industrie.

Enfin, 1,030 établissements, soit 10.3% de l'ensemble des établissements, ont enregistré des revenus nets d'exploitation de $250,000-$499,999, soit 12.7% du volume total. Quelque 586 établissements, soit 5.9% des établissements ont enregistré des revenus nets d'exploitation de $500,000-$999,999 et se sont attribués 14.6% de la production de l'industrie.

La figure V indique le nombre des entrepreneurs en installations électriques et le volume du total des revenus des entreprises d'installation électriques.

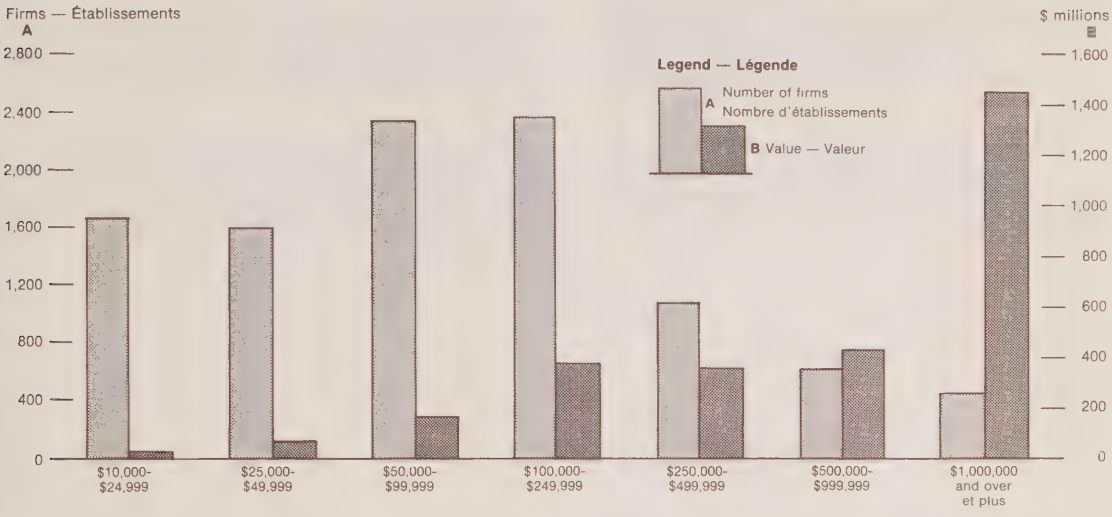
Produit de la construction

Les tableaux de la publication de 1983 comprennent une série de données statistiques qui décrivent divers ensembles de travaux électriques. Ces ensembles (par genre de construction, neuve ou réparation, etc.) donnent un aperçu des caractéristiques d'exploitation des établissements plus détaillé que celui fourni par les renseignements tirés du classement des données. Les mesures de la production, en tant que telles, sont un moyen utile de découvrir et de corriger les biais de données qui ont tendance à se constituer au sein de la classification statistique de l'industrie de la construction électrique, et que l'on ne pourrait autrement discerner.

Figure V

Number of Firms and Dollar Volumes of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified by Net Revenue Size Group, Canada, 1983

Nombre d'établissements et volumes en dollars des revenus d'exploitation pour les entrepreneurs en installations électriques classés suivant la tranche de taille de revenu net, Canada, 1983



Cross-classification of Establishments

Counts of electrical establishments by various cross-classified characteristics are also presented in the tables. These again may provide additional insights into the composition and operating structures of establishments comprising aggregates.

Balance Sheet Sample

A sample of balance sheet information for the electrical industry — broken down by accounts receivable and other current assets, fixed assets, other long term assets, current liabilities, long-term liabilities and equity — was also collected during the 1983 Census. Results of this sample are published, along with related income statement data, in Table 6.

Données recoupées sur les établissements

Les tableaux présentent des données recoupées sur les entreprises en électricité. Ces données fournissent également un aperçu utile sur la composition et la structure d'exploitation des établissements formant des agrégats.

Échantillon des bilans

Un échantillon de données relatives au bilan des établissements électriques a aussi été recueilli pour 1983. L'information a été répartie comme suit: comptes à recevoir et autres actifs à court terme, immobilisations, autres actifs à long terme, exigibilités, passif à long terme et avoir. Les données de cet échantillon paraissent dans le tableau 6 avec celles sur les revenus et dépenses.

Establishments included within the balance sheet sample reported total operating revenues of $2,612,-738,066 or 91.1% of the total operating revenue of $2,869,202,901 reported by all establishments classified to this industry group.

Table 7 presents a series of selected financial ratios based on income statement and balance sheet items extracted from Table 6. These ratios are frequently used for both individual business and aggregate statistical analysis.

While only the more commonly used financial ratios are published, basic data for deriving additional ratio series are available from Table 6 (or other tables where the particular ratio is based on income statement items only).

Les établissements inclus dans l'échantillon des bilans ont déclaré un montant total de $2,612,738,066 à titre de revenus d'exploitation soit 91.1% par rapport au montant total $2,869,202,901 déclaré par les établissements classés à cette industrie.

Le tableau 7 présente une série de taux financiers provenant des postes des états financiers et des bilans qui apparaissent dans le tableau 6. Ces taux sont fréquemment utilisés pour l'analyse statistique des entreprises individuelles et des agrégats.

Bien que seuls les taux financiers les plus utilisés soient publiés, le tableau 6 contient des données essentielles pour calculer d'autres séries. À noter que les autres tableaux où un taux particulier se fonde uniquement sur les états financiers peuvent aussi servir à cette fin.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, 1983

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**9,996**	**1,666**	**1,596**	**2,329**
		percentage – pourcentage			
	Characteristics of construction output				
2	**Total value of construction output(2)**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
	Detailed by type of construction:				
3	Residential (single, duplex, semi-detached)	21.0	73.3	64.2	56.3
4	Residential (triplex, row housing, apartment)	7.6	2.8	3.0	5.3
5	Non-residential buildings(3)	61.8	23.9	31.0	36.7
6	Engineering(4)	9.6	..	1.8	1.7
	Detailed by type of work:				
7	New construction(5)	69.9	46.9	45.9	55.5
8	Repair construction	30.1	53.1	54.1	44.5
	Detailed by trade:				
9	Electrical work	97.0	96.6	94.1	96.9
10	Other trade work	3.0	3.4	5.9	3.1
	Income statement				
11	**Total operating revenue**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
12	Revenue from construction(6)	98.4	98.7	98.9	99.2
13	Other revenue(7)	1.6	1.3	1.1	0.8
14	**Total operating costs**	**95.0**	**81.2**	**83.0**	**87.4**
15	Payments to sub-contractors	2.8	1.9	3.2	2.7
16	Materials(8)	42.2	42.3	42.9	44.6
17	Wages	28.3	4.3	8.3	12.5
18	Salaries	7.4	0.4	1.8	4.9
19	Repairs to machinery and equipment	0.7	3.5	1.8	1.6
20	Repairs to buildings and other structures	0.2	0.9	0.5	0.5
21	Depreciation	1.4	4.3	2.9	2.4
22	Bad debts	0.4	0.1	0.3	0.1
23	Other costs	11.6	23.5	21.3	18.1
24	**Net operating profit (loss) before taxes**	**5.0**	**18.8**	**17.0**	**12.6**
25	Profit	6.4	24.7	19.3	14.4
26	Loss	1.4	5.9	2.3	1.8
27	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**0.5**	**0.8**	**0.8**	**0.8**
28	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**1.9**	**21.3**	**16.3**	**11.1**
	Capital expenditures				
29	**Total capital expenditures**	**0.8**	**3.0**	**1.1**	**0.6**
30	New machinery and equipment	0.6	2.5	0.9	0.5
31	New buildings and other structures	0.2	0.5	0.2	0.1

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1983

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Canada					
number - nombre					
				Classification des établissements	
2,353	**1,030**	**586**	**436**	**Total des établissements**	1
percentage – pourcentage					
				Caractéristiques du produit de la construction	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	2
				Détaillé suivant le genre de construction:	
41.5	30.7	15.9	7.2	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	3
8.1	10.9	9.4	6.7	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	4
47.0	56.4	66.8	70.9	Bâtiments non résidentiels(3)	5
3.4	2.0	7.9	15.2	Travaux de génie(4)	6
				Détaillé suivant le genre de travail:	
54.9	59.3	66.3	81.0	Construction neuve(5)	7
45.1	40.7	33.7	19.0	Réparations	8
				Détaillé suivant le genre de métier:	
96.3	97.9	97.9	96.9	Travaux en électricité	9
3.7	2.1	2.1	3.1	Autres métiers spécialisés	10
				État des profits et pertes	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Total des revenus d'exploitation**	11
99.2	98.8	98.0	98.0	Revenus de construction(6)	12
0.8	1.2	2.0	2.0	Autres revenus(7)	13
92.9	**95.2**	**96.0**	**96.9**	**Total des coûts d'exploitation**	14
1.3	2.5	2.5	3.4	Paiements aux sous-traitants	15
42.8	42.4	42.5	41.6	Matériaux(8)	16
21.1	24.8	27.8	34.5	Salaires	17
7.4	8.3	7.6	7.8	Traitements	18
1.1	1.1	0.8	0.3	Réparations des machines et de l'équipement	19
0.3	0.3	0.2	0.1	Réparations des bâtiments et d'autres structures	20
2.1	1.7	1.3	0.8	Amortissement	21
0.2	0.4	0.6	0.5	Créances irrécouvrables	22
16.6	13.7	12.7	7.9	Autres coûts	23
7.1	**4.8**	**4.0**	**3.1**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	24
9.0	6.4	5.5	4.2	Bénéfices	25
1.9	1.6	1.5	1.1	Pertes	26
0.5	**0.4**	**0.5**	**0.5**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	27
3.8	**0.7**	**(16)**	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	28
				Dépenses en immobilisations	
0.4	**0.6**	**0.9**	**0.8**	**Total des immobilisations**	29
0.3	0.5	0.8	0.6	Machines et équipement neufs	30
0.1	0.1	0.1	0.2	Bâtiments et autres structures neufs	31

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1983

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada			
		number - nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**9,996**	**1,666**	**1,596**	**2,329**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	4,440	1,265	1,200	1,289
3	Partnership	378	75	51	151
4	Incorporated company	5,178	326	345	889
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	5,652	1,328	1,110	1,522
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	247		29	22
7	Non-residential buildings(3)	3,901	338	441	759
8	Engineering(4)	196	–	16	26
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	6,343	914	800	1,574
10	Repair construction	3,653	752	796	755
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	1,666	1,666	–	
12	25,000- 49,999	1,596		1,596	–
13	50,000- 99,999	2,329	–	–	2,329
14	100,000- 249,999	2,353			–
15	250,000- 499,999	1,030	–		–
16	500,000- 999,999	586			
17	1,000,000 and over	436	–		–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**2,741,943,473**	**27,450,129**	**57,562,159**	**167,627,079**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	574,807,560	20,118,104	36,971,497	94,349,493
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	209,217,506	777,394	1,747,250	8,892,748
21	Non residential buildings(3)	1,694,045,871	6,554,631	17,818,230	61,568,942
22	Engineering(4)	263,872,536	–	1,025,182	2,815,896
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	1,917,789,152	12,882,905	26,394,491	92,964,344
24	Repair construction	824,154,321	14,567,224	31,167,668	74,662,735
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	2,660,146,970	26,506,745	54,178,889	162,431,549
26	Other trade work	81,796,503	943,384	3,383,270	5,195,530
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**2,869,202,901**	**28,366,098**	**60,145,143**	**173,617,903**
28	Revenue from construction(6)	2,822,649,793	27,998,596	59,479,548	172,255,199
29	Other revenue(7)	46,553,108	367,502	665,595	1,362,704
30	**Total operating costs**	**2,725,699,322**	**23,030,093**	**49,912,275**	**151,799,958**
31	Payments to sub-contractors	80,706,320	548,467	1,917,389	4,628,120
32	Materials(8)	1,211,559,221	11,999,794	25,794,087	77,370,723
33	Wages	813,028,842	1,225,013	5,013,523	21,778,585
34	Salaries	212,921,220	111,703	1,108,073	8,525,150
35	Repairs to machinery and equipment	20,289,609	980,753	1,105,518	2,822,400
36	Repairs to buildings and other structures	5,730,105	251,384	280,394	795,219
37	Depreciation	38,808,979	1,221,766	1,767,029	4,203,734
38	Bad debts	12,667,215	37,463	157,832	242,278
39	Other costs	329,987,811	6,653,750	12,768,430	31,433,749
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**143,503,579**	**5,336,005**	**10,232,868**	**21,817,945**
41	Profit	184,295,240	7,008,084	11,587,033	25,063,406
42	Loss	40,791,661	1,672,079	1,354,165	3,245,461
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**14,176,489**	**227,033**	**481,174**	**1,421,577**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**53,157,705**	**6,030,604**	**9,817,787**	**19,304,115**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**22,250,911**	**842,900**	**650,564**	**1,026,422**
46	New machinery and equipment	17,971,243	701,602	541,892	855,733
47	New buildings and other structures	4,279,668	141,298	108,672	170,689
		number - nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**51,755,502**	**120,201**	**519,980**	**2,313,360**
49	**Total salaried employees**	**9,726**	**9**	**112**	**732**
50	**Total owners and partners(10)**	**5,196**	**1,415**	**1,302**	**1,591**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1983

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over - et plus	Détail	No
		Canada			
	number nombre				
				Classification des établissements	
2,353	**1,030**	**586**	**436**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
600	72	14	-	Propriétaires uniques	2
85	11	3	2	Sociétés en nom collectif	3
1,668	947	569	434	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
1,216	353	80	43	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
84	48	30	34	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
993	619	437	314	Bâtiments non résidentiels(3)	7
60	10	39	45	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
1,550	689	438	378	Construction neuve(5)	9
803	341	148	58	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
-	-	-	-	$ 10,000-$ 24,999	11
-				25,000- 49,999	12
				50,000- 99,999	13
2,353	-	-	-	100,000- 249,999	14
	1,030	-	-	250,000- 499,999	15
-	-	586	-	500,000- 999,999	16
			436	1,000,000 et plus	17
	dollars				
				Caractéristiques du produit de la construction	
370,921,136	**349,468,729**	**400,490,891**	**1,368,423,350**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
153,946,364	107,286,810	63,649,607	98,485,685	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
30,049,364	38,277,845	37,733,998	91,738,907	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
174,143,794	196,963,834	267,400,543	969,595,897	Bâtiments non résidentiels(3)	21
12,781,614	6,940,240	31,706,743	208,602,861	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
203,673,553	207,281,821	265,558,092	1,109,033,946	Construction neuve(5)	23
167,247,583	142,186,908	134,932,799	259,389,404	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
357,017,954	342,103,617	392,138,418	1,325,769,798	Travaux en électricité	25
13,903,182	7,365,112	8,352,473	42,653,552	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
379,191,490	**362,889,173**	**419,399,510**	**1,445,593,584**	**Total des revenus d'exploitation**	27
375,970,254	358,676,465	410,930,182	1,417,339,549	Revenus de construction(6)	28
3,221,236	4,212,708	8,469,328	28,254,035	Autres revenus(7)	29
352,407,989	**345,497,925**	**402,595,796**	**1,400,455,286**	**Total des coûts d'exploitation**	30
5,049,118	9,207,736	10,439,291	48,916,199	Paiements aux sous traitants	31
162,467,067	153,742,359	178,340,356	601,844,835	Matériaux(8)	32
80,074,229	90,099,125	116,622,862	498,215,505	Salaires	33
28,179,674	29,994,007	31,981,413	113,021,200	Traitements	34
4,284,836	4,057,430	3,204,467	3,834,205	Réparations des machines et de l'équipement	35
1,242,148	1,184,554	977,089	999,317	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
7,938,549	6,206,920	5,406,458	12,064,523	Amortissement	37
745,372	1,396,826	2,456,157	7,631,287	Créances irrécouvrables	38
62,426,996	49,608,968	53,167,703	113,928,215	Autres coûts	39
26,783,501	**17,391,248**	**16,803,714**	**45,138,298**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
34,052,550	23,396,434	22,975,056	60,212,677	Bénéfices	41
7,269,049	6,005,186	6,171,342	15,074,379	Pertes	42
1,860,960	**1,381,531**	**2,194,812**	**6,609,402**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
14,559,666	**2,376,962**	**(16)**	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
1,564,696	**2,210,435**	**3,904,328**	**12,051,566**	**Total des immobilisations**	45
1,312,256	1,869,558	3,311,611	9,378,591	Machines et équipement neufs	46
252,440	340,877	592,717	2,672,975	Bâtiments et autres structures neufs	47
	number – nombre				
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
7,159,337	**7,138,846**	**7,793,020**	**26,710,758**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
1,995	**1,646**	**1,530**	**3,702**	**Total des employés à traitement**	49
770	**94**	**20**	**4**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1983 – Continued

No.	Item	Total	Nfld. – T.-N.	P.E.I. – Î.-P.-É.	N.S. – N.-É.	N.B. – N.-B.	$10,000-24,999
		Atlantic region(11) – Région de l'Atlantique(11)					
		number – nombre					
	Establishment classification						
1	**Total establishments**	**891**	**108**	**61**	**426**	**296**	**182**
	Classified by legal entity:						
2	Sole proprietorship	478	18	33	283	144	142
3	Partnership	24	1	1	19	3	15
4	Incorporated company	389	89	27	124	149	25
	Classified by principal type of construction:						
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	629	51	36	328	214	182
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	19	3		9	7	-
7	Non-residential buildings(3)	234	52	25	83	74	
8	Engineering(4)	9	2		6	1	-
	Classified by principal type of work:						
9	New construction(5)	576	84	40	256	196	122
10	Repair construction	315	24	21	170	100	60
	Classified by size group:(1)						
11	$ 10,000-$ 24,999	182	9	5	120	48	182
12	25,000- 49,999	195	19	21	116	39	
13	50,000- 99,999	199	25	13	76	85	-
14	100,000- 249,999	178	24	14	65	75	-
15	250,000- 499,999	67	16	2	26	23	
16	500,000- 999,999	43	9	5	14	15	-
17	1,000,000 and over	27	6	1	9	11	-
		dollars					
	Characteristics of construction output						
18	**Total value of construction output(2)**	**164,689,773**	**26,442,402**	**9,485,104**	**58,788,271**	**69,973,996**	**3,223,641**
	Detailed by type of construction:						
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	42,684,146	5,409,621	1,949,301	16,408,429	18,916,795	2,655,965
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	18,254,220	3,209,262	671,034	3,619,066	10,754,858	202,271
21	Non-residential buildings(3)	87,776,082	16,822,430	6,795,423	32,067,575	32,090,654	365,405
22	Engineering(4)	15,975,325	1,001,089	69,346	6,693,201	8,211,689	-
	Detailed by type of work:						
23	New construction(5)	120,260,084	19,756,722	6,811,267	41,732,345	51,959,750	1,552,319
24	Repair construction	44,429,689	6,685,680	2,673,837	17,055,926	18,014,246	1,671,322
	Detailed by trade:						
25	Electrical work	158,929,664	24,076,722	9,332,468	57,278,661	68,241,813	3,206,107
26	Other trade work	5,760,109	2,365,680	152,636	1,509,610	1,732,183	17,534
	Income statement						
27	**Total operating revenue**	**171,923,193**	**28,388,371**	**9,654,697**	**61,282,869**	**72,597,256**	**3,329,363**
28	Revenue from construction(6)	169,321,297	27,193,091	9,622,912	60,794,901	71,710,393	3,233,018
29	Other revenue(7)	2,601,896	1,195,280	31,785	487,968	886,863	96,345
30	**Total operating costs**	**161,869,694**	**27,149,806**	**8,986,328**	**56,066,128**	**69,667,432**	**2,678,007**
31	Payments to sub-contractors	4,631,524	750,689	137,808	2,006,630	1,736,397	9,377
32	Materials(8)	76,767,023	14,060,112	4,965,835	26,563,984	31,177,092	1,525,022
33	Wages	44,912,312	5,579,869	1,872,704	14,959,596	22,500,143	162,630
34	Salaries	12,033,691	2,179,483	718,497	3,890,861	5,244,850	-
35	Repairs to machinery and equipment	1,262,560	395,132	86,918	343,848	436,662	42,352
36	Repairs to buildings and other structures	369,544	119,272	21,829	103,270	125,173	3,998
37	Depreciation	2,700,149	495,845	152,519	911,308	1,140,477	141,164
38	Bad debts	476,776	106,309	23,493	133,130	213,844	6,447
39	Other costs	18,716,115	3,463,095	1,006,725	7,153,501	7,092,794	787,017
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**10,053,499**	**1,238,565**	**668,369**	**5,216,741**	**2,929,824**	**651,356**
41	Profit	12,048,937	1,635,722	739,184	5,986,383	3,687,648	743,521
42	Loss	1,995,438	397,157	70,815	769,642	757,824	92,165
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**942,159**	**131,827**	**55,827**	**500,961**	**253,544**	**26,642**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**4,725,995**	**193,035**	**320,148**	**2,696,174**	**1,516,638**	**642,486**
	Capital expenditures						
45	**Total capital expenditures**	**2,358,867**	**340,295**	**108,807**	**1,004,884**	**904,881**	**610,115**
46	New machinery and equipment	1,975,213	288,231	96,870	811,832	778,280	506,409
47	New buildings and other structures	383,654	52,064	11,937	193,052	126,601	103,706
		number – nombre					
	Labour characteristics						
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**3,529,538**	**529,689**	**162,591**	**1,376,631**	**1,460,627**	**12,973**
49	**Total salaried employees**	**645**	**128**	**47**	**191**	**279**	-
50	**Total owners and partners(10)**	**526**	**20**	**35**	**321**	**150**	**172**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1983 – suite

$25,000-49,999	$50,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Atlantic region(11) – Région de l'Atlantique(11)							
number - nombre							
						Classification des établissements	
195	**199**	**178**	**67**	**43**	**27**	**Total des établissements**	1
						Classés suivant la forme juridique:	
162	112	57	4	1	–	Propriétaires uniques	2
1	7	–	–	1	–	Sociétés en nom collectif	3
32	80	121	63	41	27	Sociétés à responsabilité limitée	4
						Classés suivant le genre principal de construction:	
149	159	118	15	3	3	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
4	1	3	7	2	2	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
39	39	56	43	38	19	Bâtiments non résidentiels(3)	7
3	–	1	2	–	3	Travaux de génie(4)	8
						Classés suivant le genre principal de travail:	
77	160	109	41	40	27	Construction neuve(5)	9
118	39	69	26	3	–	Réparations	10
						Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
195	–	–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	199	–	–	–	–	50,000- 99,999	13
–	–	178	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	–	–	67	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	–	–	43	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	–	–	27	1,000,000 et plus	17
dollars							
						Caractéristiques du produit de la construction	
6,841,847	**14,414,684**	**27,930,473**	**23,429,405**	**28,600,768**	**60,248,955**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
						Détaillé suivant le genre de construction:	
4,613,282	9,889,520	13,581,679	3,987,661	1,896,353	6,059,686	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
206,366	449,179	2,077,202	4,167,284	2,453,173	8,698,745	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
1,840,127	4,022,507	11,703,000	14,881,277	23,657,066	31,306,700	Bâtiments non résidentiels(3)	21
182,072	53,478	568,592	393,183	594,176	14,183,824	Travaux de génie(4)	22
						Détaillé suivant le genre de travail:	
2,918,433	9,031,217	14,546,690	14,439,018	23,093,898	54,678,509	Construction neuve(5)	23
3,923,414	5,383,467	13,383,783	8,990,387	5,506,870	5,570,446	Réparations	24
						Détaillé suivant le genre de métier:	
6,585,012	13,758,674	26,168,383	23,052,671	27,596,817	58,562,000	Travaux en électricité	25
256,835	656,010	1,762,090	376,734	1,003,951	1,686,955	Autres travaux spécialisés	26
						État des profits et pertes	
7,352,348	**14,941,051**	**28,244,615**	**24,556,125**	**29,961,124**	**63,538,567**	**Total des revenus d'exploitation**	27
7,174,457	14,845,751	28,053,815	24,430,795	29,450,507	62,132,954	Revenus de construction(6)	28
177,891	95,300	190,800	125,330	510,617	1,405,613	Autres revenus(7)	29
5,943,761	**13,155,382**	**26,534,961**	**23,814,360**	**27,916,429**	**61,826,794**	**Total des coûts d'exploitation**	30
332,610	431,067	123,342	1,001,390	849,739	1,883,999	Paiements aux sous-traitants	31
3,326,729	7,528,139	12,897,141	11,525,078	14,241,953	25,722,961	Matériaux(8)	32
(16)	(16)	6,673,958	5,426,350	7,482,278	22,894,794	Salaires	33
(16)	(16)	2,238,051	1,903,161	1,855,950	5,153,679	Traitements	34
85,032	110,131	300,319	169,515	251,295	303,916	Réparations des machines et de l'équipement	35
20,419	27,462	87,876	47,127	100,146	82,516	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
271,676	306,179	520,087	448,890	354,536	657,617	Amortissement	37
14,437	44,493	58,250	38,457	45,908	268,784	Créances irrécouvrables	38
1,270,616	2,175,001	3,635,937	3,254,392	2,734,624	4,858,528	Autres coûts	39
1,408,587	**1,785,669**	**1,709,654**	**741,765**	**2,044,695**	**1,711,773**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
1,486,891	2,015,463	2,105,769	1,129,959	2,274,677	2,292,657	Bénéfices	41
78,304	229,794	396,115	388,194	229,982	580,884	Pertes	42
58,820	**119,516**	**147,637**	**76,378**	**149,868**	**363,298**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,244,453	**1,509,713**	**1,105,466**	**(16)**	**(16)**	**–**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
						Dépenses en immobilisations	
162,905	**236,306**	**314,458**	**242,405**	**282,413**	**510,265**	**Total des immobilisations**	45
135,544	197,016	261,747	207,026	249,992	417,479	Machines et équipement neufs	46
27,361	39,290	52,711	35,379	32,421	92,786	Bâtiments et autres structures neufs	47
number nombre							
						Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
82,797	**216,259**	**720,519**	**464,734**	**541,571**	**1,490,685**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
2	**88**	**173**	**110**	**89**	**183**	**Total des employés à traitement**	49
164	**126**	**57**	**4**	**3**	**–**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1983 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Québec			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**2,110**	**188**	**226**	**499**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	910	144	181	320
3	Partnership	61	1	1	25
4	Incorporated company	1,139	43	44	154
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	1,369	184	205	370
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	60	–	–	10
7	Non-residential buildings(3)	659	4	21	119
8	Engineering(4)	22	–	–	–
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	1,065	130	49	204
10	Repair construction	1,045	58	177	295
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	188	188	–	–
12	25,000- 49,999	226	–	226	–
13	50,000- 99,999	499	–	–	499
14	100,000- 249,999	646	–	–	–
15	250,000- 499,999	284	–	–	–
16	500,000- 999,999	161	–	–	–
17	1,000,000 and over	106	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**653,188,090**	**3,330,306**	**8,469,369**	**36,165,630**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	183,127,489	2,400,945	7,476,620	22,515,138
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	59,131,825	373,203	221,621	3,901,497
21	Non-residential buildings(3)	337,265,955	556,158	771,128	9,629,663
22	Engineering(4)	73,662,821	–	–	119,332
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	404,638,001	1,310,047	2,323,552	12,236,711
24	Repair construction	248,550,089	2,020,259	6,145,817	23,928,919
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	637,204,801	3,330,306	8,128,331	35,723,171
26	Other trade work	15,983,289	–	341,038	442,459
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**679,535,773**	**3,404,238**	**9,015,309**	**36,884,996**
28	Revenue from construction(6)	669,835,557	3,360,171	8,952,956	36,571,728
29	Other revenue(7)	9,700,216	44,067	62,353	313,268
30	**Total operating costs**	**647,505,338**	**2,984,955**	**7,182,093**	**31,677,272**
31	Payments to sub-contractors	16,647,467	29,865	483,587	406,098
32	Materials(8)	291,988,732	1,314,939	3,589,023	17,780,643
33	Wages	187,819,212	(16)	(16)	3,551,159
34	Salaries	48,205,729	(16)	(16)	1,341,795
35	Repairs to machinery and equipment	8,063,373	263,929	372,342	1,054,845
36	Repairs to buildings and other structures	2,226,401	78,078	105,554	308,187
37	Depreciation	8,329,259	224,151	209,360	901,390
38	Bad debts	2,388,607	15,428	56,292	33,412
39	Other costs	81,836,558	930,290	1,855,012	6,299,743
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**32,030,435**	**419,283**	**1,833,216**	**5,207,724**
41	Profit	41,610,698	821,039	1,995,058	5,733,687
42	Loss	9,580,263	401,756	161,842	525,963
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**3,864,391**	**27,233**	**72,144**	**295,064**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**14,105,526**	**708,571**	**1,627,600**	**4,816,541**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**4,004,990**	**100**	**20,034**	**218,837**
46	New machinery and equipment	3,522,013	100	16,626	182,561
47	New buildings and other structures	482,977	–	3,408	36,276
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**10,949,664**	**8,581**	**37,675**	**268,142**
49	**Total salaried employees**	**2,345**	**2**	**8**	**129**
50	**Total owners and partners(10)**	**1,032**	**146**	**183**	**370**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1983 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Québec					
number – nombre					
				Classification des établissements	
646	**284**	**161**	**106**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
223	39	3	–	Propriétaires uniques	2
30	3	1	–	Sociétés en nom collectif	3
393	242	157	106	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
444	108	43	15	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
20	16	4	10	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
182	160	110	63	Bâtiments non résidentiels(3)	7
–	–	4	18	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
342	164	88	88	Construction neuve(5)	9
304	120	73	18	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
.	.	.	.	50,000- 99,999	13
646	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	284	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	161	–	500,000- 999,999	16
			106	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
101,750,354	**97,204,253**	**110,797,480**	**295,470,698**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
54,543,632	33,970,143	27,883,341	34,337,670	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
10,963,653	14,728,074	11,439,232	17,504,545	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
35,714,099	48,159,047	66,110,155	176,325,705	Bâtiments non résidentiels(3)	21
528,970	346,989	5,364,752	67,302,778	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
46,928,461	52,370,605	58,985,954	230,482,671	Construction neuve(5)	23
54,821,893	44,833,648	51,811,526	64,988,027	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
100,011,105	95,455,314	107,066,111	287,490,463	Travaux en électricité	25
1,739,249	1,748,939	3,731,369	7,980,235	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
102,770,333	**98,928,952**	**114,750,705**	**313,781,240**	**Total des revenus d'exploitation**	27
102,286,071	98,316,194	112,431,607	307,916,830	Revenus de construction(6)	28
484,262	612,758	2,319,098	5,864,410	Autres revenus(7)	29
93,962,948	**93,674,133**	**110,823,878**	**307,200,059**	**Total des coûts d'exploitation**	30
535,717	1,111,941	1,634,127	12,446,132	Paiements aux sous-traitants	31
48,361,411	44,583,281	50,240,370	126,119,065	Matériaux(8)	32
19,402,009	24,393,953	32,588,118	107,354,055	Salaires	33
6,844,834	7,268,791	10,000,852	22,640,177	Traitements	34
1,281,205	2,161,879	1,238,874	1,690,299	Réparations des machines et de l'équipement	35
373,654	650,609	374,069	336,250	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
1,810,227	1,500,461	1,183,623	2,500,047	Amortissement	37
144,095	230,023	360,231	1,549,126	Créances irrécouvrables	38
15,209,796	11,773,195	13,203,614	32,564,908	Autres coûts	39
8,807,385	**5,254,819**	**3,926,827**	**6,581,181**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
9,933,860	6,275,974	5,314,909	11,536,171	Bénéfices	41
1,126,475	1,021,155	1,388,082	4,954,990	Pertes	42
510,877	**293,387**	**519,073**	**2,146,613**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
5,475,639	**1,303,182**	**173,993**	**–**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
243,517	**548,667**	**989,557**	**1,984,278**	**Total des immobilisations**	45
203,486	459,514	919,395	1,740,331	Machines et équipement neufs	46
40,031	89,153	70,162	243,947	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
1,294,246	**1,582,903**	**2,026,110**	**5,732,007**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
502	**401**	**492**	**811**	**Total des employés à traitement**	49
283	**45**	**5**	**–**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1983 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Ontario			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**3,490**	**624**	**571**	**887**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	1,723	502	446	558
3	Partnership	148	38	27	56
4	Incorporated company	1,619	84	98	273
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	1,705	368	371	504
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	78		16	2
7	Non-residential buildings(3)	1,653	256	184	378
8	Engineering(4)	54			3
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	2,068	157	319	591
10	Repair construction	1,422	467	252	296
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	624	624	-	
12	25,000- 49,999	571	-	571	-
13	50,000- 99,999	887			887
14	100,000- 249,999	778			-
15	250,000- 499,999	323		-	
16	500,000- 999,999	159			-
17	1,000,000 and over	148		-	
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**981,762,126**	**10,096,286**	**20,982,614**	**63,372,135**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	167,761,854	6,523,749	12,444,702	31,126,490
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	63,782,865	91,320	793,796	2,927,092
21	Non-residential buildings(3)	647,447,886	3,481,217	7,448,320	28,420,503
22	Engineering(4)	102,769,521		295,796	898,050
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	688,966,319	3,511,800	10,972,462	34,971,531
24	Repair construction	292,795,807	6,584,486	10,010,152	28,400,604
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	935,332,796	9,179,001	18,794,570	60,386,847
26	Other trade work	46,429,330	917,285	2,188,044	2,985,288
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**1,029,206,438**	**10,575,850**	**21,965,277**	**65,522,283**
28	Revenue from construction(6)	1,009,567,428	10,411,987	21,811,487	65,049,562
29	Other revenue(7)	19,639,010	163,863	153,790	472,721
30	**Total operating costs**	**968,191,995**	**8,728,787**	**18,068,080**	**55,460,317**
31	Payments to sub-contractors	27,805,302	315,701	828,873	1,677,427
32	Materials(8)	429,173,813	4,529,666	9,277,174	28,419,845
33	Wages	306,208,880	229,288	1,690,056	7,372,447
34	Salaries	71,789,020	31,457	371,452	2,701,831
35	Repairs to machinery and equipment	5,672,992	541,717	372,282	961,184
36	Repairs to buildings and other structures	1,705,552	151,904	88,858	268,331
37	Depreciation	12,310,182	437,305	582,169	1,372,631
38	Bad debts	3,228,806		37,692	52,788
39	Other costs	110,297,448	2,491,749	4,819,524	12,633,833
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**61,014,443**	**1,847,063**	**3,897,197**	**10,061,966**
41	Profit	72,387,511	2,506,333	4,511,324	10,986,887
42	Loss	11,373,068	659,270	614,127	924,921
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**3,934,903**	**84,659**	**175,695**	**524,156**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**19,410,101**	**2,163,364**	**3,800,025**	**8,360,027**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**7,129,989**	**151,860**	**320,982**	**286,940**
46	New machinery and equipment	5,360,400	127,526	267,307	238,462
47	New buildings and other structures	1,769,589	24,334	53,675	48,478
		number nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**19,769,158**	**24,381**	**154,790**	**857,970**
49	**Total salaried employees**	**3,120**	**5**	**48**	**250**
50	**Total owners and partners(10)**	**2,019**	**578**	**500**	**670**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1983 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
		Ontario			
		number – nombre			
				Classification des établissements	
778	**323**	**159**	**148**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
198	18	1	–	Propriétaires uniques	2
22	3	1	1	Sociétés en nom collectif	3
558	302	157	147	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
325	98	24	15	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
39	4	7	10	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
384	219	123	109	Bâtiments non résidentiels(3)	7
30	2	5	14	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
530	232	115	124	Construction neuve(5)	9
248	91	44	24	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
778	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	323	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	159	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	148	1,000,000 et plus	17
		dollars			
				Caractéristiques du produit de la construction	
122,340,080	**108,309,727**	**108,296,402**	**548,364,882**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
40,890,967	31,446,091	18,099,969	27,229,886	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
10,234,519	7,823,123	7,810,301	34,102,714	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
64,370,783	67,691,265	77,085,703	398,950,095	Bâtiments non résidentiels(3)	21
6,843,811	1,349,248	5,300,429	88,082,187	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
66,001,591	64,531,657	69,096,330	439,880,948	Construction neuve(5)	23
56,338,489	43,778,070	39,200,072	108,483,934	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
116,351,888	104,728,003	106,512,072	519,380,415	Travaux en électricité	25
5,988,192	3,581,724	1,784,330	28,984,467	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
125,800,969	**113,471,097**	**113,443,398**	**578,427,564**	**Total des revenus d'exploitation**	27
124,692,597	112,021,902	111,384,722	564,195,171	Revenus de construction(6)	28
1,108,372	1,449,195	2,058,676	14,232,393	Autres revenus(7)	29
115,019,060	**105,672,245**	**106,459,774**	**558,783,732**	**Total des coûts d'exploitation**	30
2,352,517	3,712,175	3,088,320	15,830,289	Paiements aux sous-traitants	31
52,345,141	46,676,486	48,105,732	239,819,769	Matériaux(8)	32
26,713,966	26,548,316	32,399,741	211,255,066	Salaires	33
8,363,557	8,861,505	6,984,434	44,474,784	Traitements	34
1,497,726	1,026,572	343,280	930,231	Réparations des machines et de l'équipement	35
436,533	299,211	140,529	320,186	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
2,389,912	1,853,236	1,398,815	4,276,114	Amortissement	37
170,330	341,243	342,171	2,284,582	Créances irrécouvrables	38
20,749,378	16,353,501	13,656,752	39,592,711	Autres coûts	39
10,781,909	**7,798,852**	**6,983,624**	**19,643,832**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
12,859,388	9,218,254	7,808,952	24,496,373	Bénéfices	41
2,077,479	1,419,402	825,328	4,852,541	Pertes	42
626,330	**441,389**	**383,154**	**1,699,520**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
4,268,170	**527,819**	**(16)**	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
326,486	**410,783**	**1,110,029**	**4,522,909**	**Total des immobilisations**	45
272,656	350,245	873,383	3,230,821	Machines et équipement neufs	46
53,830	60,538	236,646	1,292,088	Bâtiments et autres structures neufs	47
		number nombre			
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
2,642,022	**2,454,435**	**2,435,610**	**11,199,950**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
599	**491**	**338**	**1,389**	**Total des employés à traitement**	49
242	**24**	**3**	**2**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1983 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Manitoba			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**602**	**125**	**126**	**138**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	355	112	110	81
3	Partnership	38	–	6	19
4	Incorporated company	209	13	10	38
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	383	121	68	105
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	8	–	1	2
7	Non-residential buildings(3)	183	4	52	27
8	Engineering(4)	28	–	5	4
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	423	84	65	112
10	Repair construction	179	41	61	26
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	125	125	–	
12	25,000- 49,999	126	–	126	-
13	50,000- 99,999	138		–	138
14	100,000- 249,999	117	-		
15	250,000- 499,999	55			–
16	500,000- 999,999	29		–	-
17	1,000,000 and over	12	-		
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**103,280,415**	**1,924,594**	**4,609,082**	**10,635,812**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	30,704,906	1,341,994	2,432,299	6,831,190
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	8,160,437	-	73,648	510,993
21	Non-residential buildings(3)	54,257,884	582,600	1,881,006	3,075,941
22	Engineering(4)	10,157,188	–	222,129	217,688
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	75,239,811	761,998	2,236,874	7,539,173
24	Repair construction	28,040,604	1,162,596	2,372,208	3,096,639
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	101,561,525	1,924,594	4,314,489	10,562,225
26	Other trade work	1,718,890	-	294,593	73,587
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**105,362,749**	**1,962,499**	**4,684,238**	**10,937,620**
28	Revenue from construction(6)	104,706,023	1,941,561	4,644,499	10,878,340
29	Other revenue(7)	656,726	20,938	39,739	59,280
30	**Total operating costs**	**99,088,244**	**1,503,134**	**4,060,146**	**9,529,634**
31	Payments to sub-contractors	1,425,608	16,967	35,417	242,528
32	Materials(8)	46,578,449	861,684	2,503,946	4,917,478
33	Wages	23,676,945	(16)	314,866	(16)
34	Salaries	6,754,034	(16)	44,126	(16)
35	Repairs to machinery and equipment	1,320,809	18,135	67,347	180,298
36	Repairs to buildings and other structures	386,413	1,999	15,001	52,073
37	Depreciation	1,643,669	62,621	87,886	246,225
38	Bad debts	150,487	14,742	954	4,037
39	Other costs	17,151,830	437,909	990,603	1,950,653
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**6,274,505**	**459,365**	**624,092**	**1,407,986**
41	Profit	7,527,035	(16)	717,005	1,535,020
42	Loss	1,252,530	(16)	92,913	127,034
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**599,799**	**15,696**	**37,482**	**87,509**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**3,805,343**	**487,076**	**636,544**	**1,250,961**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**1,199,982**	**2,862**	**2,871**	**29,693**
46	New machinery and equipment	1,027,483	2,862	2,383	25,107
47	New buildings and other structures	172,499		488	4,586
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**1,812,396**	**4,907**	**36,427**	**226,878**
49	**Total salaried employees**	**345**	**2**	**4**	**27**
50	**Total owners and partners(10)**	**431**	**112**	**122**	**119**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1983 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
				Manitoba	
				number – nombre	
				Classification des établissements	
117	**55**	**29**	**12**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
42	1	9	–	Propriétaires uniques	2
12	1			Sociétés en nom collectif	3
63	53	20	12	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
62	23	3	1	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
–	1	4	–	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
49	30	11	10	Bâtiments non résidentiels(3)	7
6	1	11	1	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
91	34	27	10	Construction neuve(5)	9
26	21	2	2	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
117	–	–	–	100,000- 249,999	14
	55	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	29	–	500,000- 999,999	16
			12	1,000,000 et plus	17
				dollars	
				Caractéristiques du produit de la construction	
18,422,212	**18,499,128**	**20,180,873**	**29,008,714**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
8,150,403	7,197,172	3,159,953	1,591,895	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
736,275	1,766,238	3,185,603	1,887,680	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
9,024,381	9,088,431	6,390,906	24,214,619	Bâtiments non résidentiels(3)	21
511,153	447,287	7,444,411	1,314,520	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
12,158,250	11,390,386	17,336,442	23,816,688	Construction neuve(5)	23
6,263,962	7,108,742	2,844,431	5,192,026	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
17,367,426	18,240,724	20,180,873	28,971,194	Travaux en électricité	25
1,054,786	258,404	–	37,520	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
18,588,327	**18,890,066**	**20,622,422**	**29,677,577**	**Total des revenus d'exploitation**	27
18,499,891	18,694,183	20,479,231	29,568,318	Revenus de construction(6)	28
88,436	195,883	143,191	109,259	Autres revenus(7)	29
16,912,763	**18,143,042**	**19,610,785**	**29,328,740**	**Total des coûts d'exploitation**	30
77,679	195,055	298,358	559,604	Paiements aux sous-traitants	31
7,577,012	8,389,202	7,327,823	15,001,304	Matériaux(8)	32
3,596,910	5,321,534	3,521,875	9,244,200	Salaires	33
1,279,133	1,578,154	1,045,713	2,459,049	Traitements	34
156,866	84,075	799,362	14,726	Réparations des machines et de l'équipement	35
45,105	13,721	242,249	16,265	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
596,681	268,262	165,550	216,444	Amortissement	37
14,733	51,230	45,633	19,158	Créances irrécouvrables	38
3,568,644	2,241,809	6,164,222	1,797,990	Autres coûts	39
1,675,564	**747,024**	**1,011,637**	**348,837**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
1,902,181	938,824	1,203,539	(16)	Bénéfices	41
226,617	191,800	191,902	(16)	Pertes	42
92,148	**70,197**	**120,336**	**176,431**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,187,917	**(16)**	**(16)**	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
149,451	**140,230**	**207,319**	**667,556**	**Total des immobilisations**	45
124,952	116,489	184,766	570,924	Machines et équipement neufs	46
24,499	23,741	22,553	96,632	Bâtiments et autres structures neufs	47
				number – nombre	
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
362,530	**449,942**	**257,827**	**473,885**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
83	**85**	**57**	**87**	**Total des employés à traitement**	49
66	**3**	**9**	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1983 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Saskatchewan			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**614**	**103**	**133**	**137**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	306	85	110	81
3	Partnership	30	–	8	15
4	Incorporated company	278	18	15	41
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	335	69	61	116
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	11	–	3	–
7	Non-residential buildings(3)	248	34	64	16
8	Engineering(4)	20	–	5	5
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	457	67	69	124
10	Repair construction	157	36	64	13
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	103	103	–	
12	25,000 49,999	133	–	133	–
13	50,000- 99,999	137	–	–	137
14	100,000 249,999	142	–		–
15	250,000- 499,999	60		–	
16	500,000- 999,999	26	–		–
17	1,000,000 and over	13		–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**105,781,200**	**1,631,445**	**4,454,857**	**9,694,670**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	29,366,618	1,203,660	2,157,621	6,275,675
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	7,973,888	–	84,914	299,357
21	Non-residential buildings(3)	62,109,405	427,785	2,036,290	2,692,085
22	Engineering(4)	6,331,289	–	176,032	427,553
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	76,453,592	727,162	2,102,887	6,691,632
24	Repair construction	29,327,608	904,283	2,351,970	3,003,038
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	103,716,049	1,631,445	4,298,672	9,523,615
26	Other trade work	2,065,151	–	156,185	171,055
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**111,550,427**	**1,643,777**	**4,516,686**	**9,912,396**
28	Revenue from construction(6)	109,266,268	1,641,974	4,476,265	9,858,516
29	Other revenue(7)	2,284,159	1,803	40,421	53,880
30	**Total operating costs**	**103,502,906**	**1,555,309**	**3,361,298**	**8,465,828**
31	Payments to sub-contractors	3,485,068	10,529	21,408	163,846
32	Materials(8)	44,959,912	990,267	1,955,729	4,674,193
33	Wages	29,277,566	103,060	372,990	1,085,202
34	Salaries	9,200,660	–	–	432,902
35	Repairs to machinery and equipment	603,279	18,003	45,325	127,756
36	Repairs to buildings and other structures	142,440	1,032	9,228	34,252
37	Depreciation	2,040,146	61,117	139,430	333,413
38	Bad debts	456,419	846	25,687	14,485
39	Other costs	13,337,416	370,455	791,501	1,599,779
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**8,047,521**	**88,468**	**1,155,388**	**1,446,568**
41	Profit	9,064,366	(16)	1,178,674	1,465,008
42	Loss	1,016,845	(16)	23,286	18,440
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**595,119**	**13,148**	**36,151**	**79,303**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**3,326,134**	**97,005**	**1,049,016**	**1,121,519**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**1,196,878**	–	**112,886**	**127,724**
46	New machinery and equipment	1,048,526	–	94,134	106,010
47	New buildings and other structures	148,352,	–	18,752	21,714
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**2,090,208**	**8,887**	**36,601**	**113,079**
49	**Total salaried employees**	**483**	–		**44**
50	**Total owners and partners(10)**	**366**	**85**	**126**	**111**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1983 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over et plus	Détail	No
Saskatchewan					
number – nombre					
				Classification des établissements	
142	**60**	**26**	**13**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
24	6			Propriétaires uniques	2
4	3		–	Sociétés en nom collectif	3
114	51	26	13	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
61	27	1		Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
2	1	3	2	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
72	31	20	11	Bâtiments non résidentiels(3)	7
7	1	2		Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
113	50	22	12	Construction neuve(5)	9
29	10	4	1	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
				$ 10,000-$ 24,999	11
				25,000- 49,999	12
–		–	–	50,000- 99,999	13
142				100,000- 249,999	14
–	60	–	–	250,000- 499,999	15
		26		500,000- 999,999	16
	–	–	13	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
24,005,383	**19,183,767**	**17,153,208**	**29,657,870**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
9,172,214	8,158,735	1,653,326	745,387	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
1,100,457	1,304,225	1,899,051	3,285,884	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
12,417,383	9,221,750	12,631,898	22,682,214	Bâtiments non résidentiels(3)	21
1,315,329	499,057	968,933	2,944,385	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
15,267,346	12,728,048	13,247,260	25,689,257	Construction neuve(5)	23
8,738,037	6,455,719	3,905,948	3,968,613	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
22,698,120	18,772,435	17,133,892	29,657,870	Travaux en électricité	25
1,307,263	411,332	19,316		Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
24,495,278	**19,794,438**	**19,181,627**	**32,006,225**	**Total des revenus d'exploitation**	27
24,378,944	19,481,609	18,219,687	31,209,273	Revenus de construction(6)	28
116,334	312,829	961,940	796,952	Autres revenus(7)	29
22,772,554	**19,099,590**	**18,529,681**	**29,718,646**	**Total des coûts d'exploitation**	30
373,561	297,842	1,066,479	1,551,403	Paiements aux sous-traitants	31
9,739,478	8,889,264	7,523,912	11,187,069	Matériaux(8)	32
5,552,177	4,901,978	5,971,644	11,290,515	Salaires	33
2,189,783	1,989,613	1,631,874	2,956,488	Traitements	34
206,085	58,747	118,045	29,318	Réparations des machines et de l'équipement	35
58,735	13,535	15,852	9,806	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
671,657	349,882	234,349	250,298	Amortissement	37
65,554	143,869	118,869	87,109	Créances irrécouvrables	38
3,915,524	2,454,860	1,848,657	2,356,640	Autres coûts	39
1,722,724	**694,848**	**651,946**	**2,287,579**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
2,163,756	951,899	881,231	(16)	Bénéfices	41
441,032	257,051	229,285	(16)	Pertes	42
122,499	**58,184**	**165,438**	**120,396**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
896,020	**162,574**	–	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
186,735	**377,906**	**179,697**	**211,930**	**Total des immobilisations**	45
157,788	313,522	166,864	210,208	Machines et équipement neufs	46
28,947	64,384	12,833	1,722	Bâtiments et autres structures neufs	47
number nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
535,905	**417,673**	**384,491**	**593,572**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
159	**107**	**73**	**100**	**Total des employés à traitement**	49
32	**12**	–	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1983 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Alberta			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**1,009**	**127**	**166**	**202**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	225	62	71	65
3	Partnership	35	16	1	13
4	Incorporated company	749	49	94	124
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	472	87	100	152
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	12	–	–	–
7	Non-residential buildings(3)	481	40	63	41
8	Engineering(4)	44		3	9
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	765	101	75	186
10	Repair construction	244	26	91	16
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	127	127		
12	25,000- 49,999	166		166	–
13	50,000- 99,999	202	–		202
14	100,000- 249,999	228	–	–	–
15	250,000- 499,999	119	–		
16	500,000- 999,999	95		–	–
17	1,000,000 and over	72			
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**417,355,509**	**2,166,195**	**5,551,080**	**14,106,440**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	58,803,456	1,419,253	3,016,893	8,188,130
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	17,701,262	38,061	38,640	194,161
21	Non-residential buildings(3)	310,994,519	708,881	2,346,394	5,031,108
22	Engineering(4)	29,856,272	–	149,153	693,041
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	310,623,900	1,317,697	2,330,334	9,945,448
24	Repair construction	106,731,609	848,498	3,220,746	4,160,992
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	411,862,392	2,166,195	5,404,505	13,941,882
26	Other trade work	5,493,117	–	146,575	164,558
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**438,757,740**	**2,229,337**	**5,824,787**	**15,337,014**
28	Revenue from construction(6)	431,717,238	2,222,255	5,676,341	15,258,508
29	Other revenue(7)	7,040,502	7,082	148,446	78,506
30	**Total operating costs**	**423,958,313**	**1,547,763**	**5,242,788**	**14,423,860**
31	Payments to sub-contractors	14,361,729	56,060	125,261	1,152,068
32	Materials(8)	186,536,691	694,840	2,139,131	5,773,155
33	Wages	129,982,430	239,798	873,170	2,844,003
34	Salaries	34,231,843	–	333,060	1,078,248
35	Repairs to machinery and equipment	1,752,208	24,600	71,320	165,155
36	Repairs to buildings and other structures	447,068	3,203	17,208	45,010
37	Depreciation	6,816,277	121,213	270,303	505,421
38	Bad debts	3,297,699	–	4,795	64,416
39	Other costs	46,532,368	408,049	1,408,540	2,796,384
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**14,799,427**	**681,574**	**581,999**	**913,154**
41	Profit	23,138,493	863,333	705,073	1,579,771
42	Loss	8,339,066	181,759	123,074	666,617
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**1,742,838**	**17,857**	**46,606**	**150,027**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**3,182,621**	**729,344**	**584,595**	**1,114,623**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**3,455,541**	–	**12,758**	**59,899**
46	New machinery and equipment	2,746,514	–	10,850	50,169
47	New buildings and other structures	709,027	–	1,908	9,730
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**8,459,620**	**25,905**	**98,246**	**355,746**
49	**Total salaried employees**	**1,507**	–	**31**	**82**
50	**Total owners and partners(10)**	**295**	**94**	**73**	**91**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1983 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Alberta					
number – nombre					
				Classification des établissements	
228	**119**	**95**	**72**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
27	–			Propriétaires uniques	2
5			–	Sociétés en nom collectif	3
196	119	95	72	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
95	32	3	3	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
3	1	6	2	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
114	85	77	61	Bâtiments non résidentiels(3)	7
16	1	9	6	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
172	82	86	63	Construction neuve(5)	9
56	37	9	9	Réparations	10
		–		**Classés suivant la tranche de taille(1):**	
				$ 10,000-$ 24,999	11
–	–		–	25,000- 49,999	12
		–		50,000 99,999	13
228			–	100,000- 249,999	14
–	119	–		250,000 499,999	15
		95	–	500,000- 999,999	16
–	–		72	1,000,000 et plus	17
	dollars				
				Caractéristiques du produit de la construction	
35,694,605	**42,262,430**	**66,335,745**	**251,239,014**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
13,707,333	10,317,499	6,455,713	15,698,635	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
1,985,268	2,466,442	6,473,552	6,505,138	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
17,228,646	28,340,240	47,539,904	209,799,346	Bâtiments non résidentiels(3)	21
2,773,358	1,138,249	5,866,576	19,235,895	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
22,257,183	26,166,297	49,930,527	198,676,414	Construction neuve(5)	23
13,437,422	16,096,133	16,405,218	52,562,600	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
34,215,365	41,414,515	64,848,625	249,871,305	Travaux en électricité	25
1,479,240	847,915	1,487,120	1,367,709	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
36,653,857	**43,964,781**	**69,423,729**	**265,324,235**	**Total des revenus d'exploitation**	27
36,275,352	43,432,183	68,007,185	260,845,414	Revenus de construction(6)	28
378,505	532,598	1,416,544	4,478,821	Autres revenus(7)	29
35,597,502	**42,574,856**	**68,611,913**	**255,959,631**	**Total des coûts d'exploitation**	30
580,747	1,169,753	1,671,440	9,606,400	Paiements aux sous traitants	31
13,126,870	15,719,223	30,402,100	118,681,372	Matériaux(8)	32
9,713,091	12,838,566	19,479,873	83,993,929	Salaires	33
3,033,102	4,801,027	6,116,704	18,869,702	Traitements	34
341,060	258,678	285,545	605,850	Réparations des machines et de l'équipement	35
91,907	69,994	53,879	165,867	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
991,212	1,074,743	1,121,736	2,731,649	Amortissement	37
188,938	237,506	824,756	1,977,288	Creances irrécouvrables	38
7,530,575	6,405,366	8,655,880	19,327,574	Autres coûts	39
1,056,355	**1,389,925**	**811,816**	**9,364,604**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
2,503,400	2,801,837	3,075,133	11,609,946	Bénéfices	41
1,447,045	1,411,912	2,263,317	2,245,342	Pertes	42
150,873	**219,394**	**439,506**	**718,575**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
754,059	–	–	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
151,780	**331,226**	**690,585**	**2,209,293**	**Total des immobilisations**	45
129,864	278,742	599,039	1,677,850	Machines et équipement neufs	46
21,916	52,484	91,546	531,443	Bâtiments et autres structures neufs	47
	number – nombre				
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
898,452	**1,060,793**	**1,311,181**	**4,709,297**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
209	**256**	**295**	**634**	**Total des employés à traitement**	49
37	–	–	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1983 – Concluded

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		British Columbia(12) – Colombie-Britannique(12)			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**1,280**	**317**	**179**	**267**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	443	218	120	72
3	Partnership	42	5	7	16
4	Incorporated company	795	94	52	179
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	759	317	156	116
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	59	–	5	7
7	Non-residential buildings(3)	443	–	18	139
8	Engineering(4)	19	–	–	5
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	989	253	146	197
10	Repair construction	291	64	33	70
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	317	317	–	–
12	25,000- 49,999	179	–	179	–
13	50,000- 99,999	267	–	–	267
14	100,000- 249,999	264	–	–	–
15	250,000- 499,999	122	–	–	–
16	500,000- 999,999	73	–	–	–
17	1,000,000 and over	58	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**315,886,360**	**5,077,662**	**6,653,310**	**19,237,708**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	62,359,091	4,572,538	4,830,080	9,523,350
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	34,213,009	72,539	328,265	610,469
21	Non-residential buildings(3)	194,194,140	432,585	1,494,965	8,697,135
22	Engineering(4)	25,120,120	–	–	406,754
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	241,607,445	3,701,882	3,509,949	12,548,632
24	Repair construction	74,278,915	1,375,780	3,143,361	6,689,076
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	311,539,743	5,069,097	6,653,310	18,535,135
26	Other trade work	4,346,617	8,565	–	702,573
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**332,866,581**	**5,221,034**	**6,786,498**	**20,082,543**
28	Revenue from construction(6)	328,235,982	5,187,630	6,743,543	19,792,794
29	Other revenue(7)	4,630,599	33,404	42,955	289,749
30	**Total operating costs**	**321,582,832**	**4,032,138**	**6,054,109**	**19,087,665**
31	Payments to sub-contractors	12,349,622	109,968	90,233	555,086
32	Materials(8)	135,554,601	2,083,376	3,002,355	8,277,270
33	Wages	91,151,497	353,131	728,210	3,617,331
34	Salaries	30,706,243	–	260,501	1,809,565
35	Repairs to machinery and equipment	1,614,388	72,017	91,870	223,031
36	Repairs to buildings and other structures	452,687	11,170	24,126	59,904
37	Depreciation	4,969,297	174,195	206,205	538,475
38	Bad debts	2,668,421	–	17,975	28,647
39	Other costs	42,116,076	1,228,281	1,632,634	3,978,356
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**11,283,749**	**1,188,896**	**732,389**	**994,878**
41	Profit	18,518,200	1,393,061	993,008	1,747,570
42	Loss	7,234,451	204,165	260,619	752,692
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**2,497,280**	**41,798**	**54,276**	**166,002**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**4,601,985**	**1,202,758**	**875,554**	**1,130,731**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**2,904,664**	**77,963**	**18,128**	**67,023**
46	New machinery and equipment	2,291,094	64,705	15,048	56,408
47	New buildings and other structures	613,570	13,258	3,080	10,615
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**5,144,918**	**34,567**	**73,444**	**275,286**
49	**Total salaried employees**	**1,281**	**–**	**19**	**112**
50	**Total owners and partners(10)**	**527**	**228**	**134**	**104**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1983 – fin

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over et plus	Détail	No
British Columbia(12) – Colombie-Britannique(12)					
number – nombre					
				Classification des établissements	
264	**122**	**73**	**58**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
29	4	–	–	Propriétaires uniques	2
12	1	–	1	Sociétés en nom collectif	3
223	117	73	57	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
111	50	3	6	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
17	18	4	8	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
136	51	58	41	Bâtiments non résidentiels(3)	7
–	3	8	3	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
193	86	60	54	Construction neuve(5)	9
71	36	13	4	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
	–			$ 10,000-$ 24,999	11
–		–		25,000 49,999	12
	–		–	50,000- 99,999	13
264	–	–		100,000- 249,999	14
–	122	–		250,000- 499,999	15
–	–	73	–	500,000- 999,999	16
–		–	58	1,000,000 et plus	17
	dollars				
				Caractéristiques du produit de la construction	
40,778,029	**40,580,019**	**49,126,415**	**154,433,217**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
13,900,136	12,209,509	4,500,952	12,822,526	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
2,951,990	6,022,459	4,473,086	19,754,201	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
23,685,502	19,581,824	33,984,911	106,317,218	Bâtiments non résidentiels(3)	21
240,401	2,766,227	6,167,466	15,539,272	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
26,514,032	25,655,810	33,867,681	135,809,459	Construction neuve(5)	23
14,263,997	14,924,209	15,258,734	18,623,758	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
40,205,667	40,439,955	48,800,028	151,836,551	Travaux en électricité	25
572,362	140,064	326,387	2,596,666	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
42,638,111	**43,283,714**	**52,016,505**	**162,838,176**	**Total des revenus d'exploitation**	27
41,783,584	42,299,599	50,957,243	161,471,589	Revenus de construction(6)	28
854,527	984,115	1,059,262	1,366,587	Autres revenus(7)	29
41,608,201	**42,519,699**	**50,643,336**	**157,637,684**	**Total des coûts d'exploitation**	30
1,005,555	1,719,580	1,830,828	7,038,372	Paiements aux sous-traitants	31
18,420,014	17,959,825	20,498,466	65,313,295	Matériaux(8)	32
8,422,118	10,668,428	15,179,333	52,182,946	Salaires	33
4,231,214	3,591,756	4,345,886	16,467,321	Traitements	34
501,575	297,964	168,066	259,865	Réparations des machines et de l'équipement	35
148,338	90,357	50,365	68,427	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
958,773	711,446	947,849	1,432,354	Amortissement	37
103,472	354,498	718,589	1,445,240	Créances irrécouvrables	38
7,817,142	7,125,845	6,903,954	13,429,864	Autres coûts	39
1,029,910	**764,015**	**1,373,169**	**5,200,492**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
2,584,196	2,079,687	2,416,615	7,304,063	Bénéfices	41
1,554,286	1,315,672	1,043,446	2,103,571	Pertes	42
210,596	**222,602**	**417,437**	**1,384,569**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
872,395	**(16)**	**–**	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
192,269	**159,218**	**444,728**	**1,945,335**	**Total des immobilisations**	45
161,763	144,020	318,172	1,530,978	Machines et équipement neufs	46
30,506	15,198	126,556	414,357	Bâtiments et autres structures neufs	47
	number – nombre				
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
705,663	**708,366**	**836,230**	**2,511,362**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
270	**196**	**186**	**498**	**Total des employés à traitement**	49
53	**6**	**–**	**2**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1983

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1983

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) – Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached – Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
	number – nombre				
Establishment classification – Classification des établissements					
Establishments – Total – Établissements	**9,996**	**5,652**	**247**	**3,901**	**196**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:					
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	4,440	3,196	67	1,147	30
Partnership – Sociétés en nom collectif	378	291	7	76	4
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	5,178	2,165	173	2,678	162
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5,652	5,652	–	–	–
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	247	–	247	–	–
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	3,901	–	–	3,901	–
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	196	–	–	–	196
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:					
New construction(5) Construction neuve(5)	6,343	3,720	211	2,286	126
Repair construction – Réparations	3,653	1,932	36	1,615	70
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):					
$ 10,000-$ 24,999	1,666	1,328	–	338	–
25,000- 49,999	1,596	1,110	29	441	16
50,000- 99,999	2,329	1,522	22	759	26
100,000- 249,999	2,353	1,216	84	993	60
250,000- 499,999	1,030	353	48	619	10
500,000- 999,999	586	80	30	437	39
1,000,000 and over et plus	436	43	34	314	45
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction	dollars				
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**2,741,943,473**	**606,127,489**	**128,230,874**	**1,776,503,329**	**231,081,781**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	574,807,560	445,340,806	12,961,860	111,827,646	4,677,248
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	209,217,506	46,345,644	91,117,772	69,690,365	2,063,725
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,694,045,871	109,858,953	22,672,470	1,531,043,493	30,470,955
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	263,872,536	4,582,086	1,478,772	63,941,825	193,869,853
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:					
New construction(5) Construction neuve(5)	1,917,789,152	369,287,767	105,028,110	1,273,089,165	170,384,110
Repair construction – Réparations	824,154,321	236,839,722	23,202,764	503,414,164	60,697,671
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:					
Electrical work – Travaux en électricité	2,660,146,970	582,662,039	127,568,552	1,726,995,749	222,920,630
Other trade work – Autres travaux spécialisés	81,796,503	23,465,450	662,322	49,507,580	8,161,151

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1983 – Concluded

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1983 – fin

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential building(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) – Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached – Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
	dollars				
Income statement – État des profits et pertes					
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**2,869,202,901**	**624,894,218**	**133,442,095**	**1,862,995,129**	**247,871,459**
Revenue from construction(6) Revenus de construction(6)	2,822,649,793	617,348,109	131,854,027	1,827,354,358	246,093,299
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	46,553,108	7,546,109	1,588,068	35,640,771	1,778,160
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**2,725,699,322**	**568,554,949**	**128,473,759**	**1,788,337,944**	**240,332,670**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	80,706,320	11,220,620	3,623,153	50,851,029	15,011,518
Materials(8) – Matériaux(8)	1,211,559,221	285,549,540	61,985,345	782,561,653	81,462,683
Wages – Salaires	813,028,842	116,844,696	38,428,086	567,825,394	89,930,666
Salaries – Traitements	212,921,220	39,575,184	8,384,296	147,038,010	17,923,730
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	20,289,609	7,706,571	704,004	9,584,373	2,294,661
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	5,730,105	2,143,544	190,896	2,943,378	452,287
Depreciation – Amortissement	38,808,979	12,074,817	1,333,455	22,501,522	2,899,185
Bad debts – Créances irrécouvrables	12,667,215	1,619,118	1,262,883	8,793,817	991,397
Other costs – Autres coûts	329,987,811	91,820,859	12,561,641	196,238,768	29,366,543
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**143,503,579**	**56,339,269**	**4,968,336**	**74,657,185**	**7,538,789**
Profit – Bénéfices	184,295,240	65,405,315	6,854,261	102,106,895	9,928,769
Loss – Pertes	40,791,661	9,066,046	1,885,925	27,449,710	2,389,980
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**14,176,489**	**3,220,869**	**558,828**	**8,801,894**	**1,594,898**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**53,157,705**	**35,756,756**	**1,387,506**	**15,288,762**	**724,681**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations					
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**22,250,911**	**4,947,531**	**931,526**	**13,666,194**	**2,705,660**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	17,971,243	3,937,580	704,855	11,018,710	2,310,098
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	4,279,668	1,009,951	226,671	2,647,484	395,562
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre				
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**51,755,502**	**10,119,711**	**2,412,085**	**34,370,998**	**4,852,708**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**9,726**	**2,506**	**381**	**6,193**	**646**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**5,196**	**3,778**	**81**	**1,299**	**38**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1983

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1983

Item – Détail	Total	New construction(5) – Construction neuve(5)	Repair construction – Réparation
	number – nombre		
Establishment classification – Classification des établissements			
Establishments – Total – Établissements	**9,996**	**6,343**	**3,653**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:			
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	4,440	2,581	1,859
Partnership – Sociétés en nom collectif	378	244	134
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	5,178	3,518	1,660
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5,652	3,720	1,932
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	247	211	36
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	3,901	2,286	1,615
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	196	126	70
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:			
New construction(5) – Construction neuve(5)	6,343	6,343	–
Repair construction – Réparations	3,653	–	3,653
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):			
$ 10,000-$ 24,999	1,666	914	752
25,000- 49,999	1,596	800	796
50,000- 99,999	2,329	1,574	755
100,000- 249,999	2,353	1,550	803
250,000- 499,999	1,030	689	341
500,000- 999,999	586	438	148
1,000,000 and over – et plus	436	378	58
	dollars		
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction			
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**2,741,943,473**	**2,152,772,689**	**589,170,784**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	574,807,560	405,803,561	169,003,999
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	209,217,506	174,728,534	34,488,972
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,694,045,871	1,363,899,644	330,146,227
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	263,872,536	208,340,950	55,531,586
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:			
New construction(5) – Construction neuve(5)	1,917,789,152	1,783,128,923	134,660,229
Repair construction – Réparations	824,154,321	369,643,766	454,510,555
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:			
Electrical work – Travaux en électricité	2,660,146,970	2,088,831,890	571,315,080
Other trade work – Autres travaux spécialisés	81,796,503	63,940,799	17,855,704

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1983 – Concluded

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1983 – fin

Item – Détail	Total	New construction(5) – Construction neuve(5)	Repair construction – Réparation
	dollars		
Income statement – État des profits et pertes			
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**2,869,202,901**	**2,254,900,940**	**614,301,961**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	2,822,649,793	2,218,048,351	604,601,442
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	46,553,108	36,852,589	9,700,519
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**2,725,699,322**	**2,150,018,493**	**575,680,829**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	80,706,320	65,275,662	15,430,658
Materials(8) – Matériaux(8)	1,211,559,221	964,027,893	247,531,328
Wages – Salaires	813,028,842	656,591,206	156,437,636
Salaries – Traitements	212,921,220	164,896,675	48,024,545
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	20,289,609	13,315,351	6,974,258
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	5,730,105	3,724,594	2,005,511
Depreciation – Amortissement	38,808,979	28,177,233	10,631,746
Bad debts – Créances irrécouvrables	12,667,215	10,659,502	2,007,713
Other costs – Autres coûts	329,987,811	243,350,377	86,637,434
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**143,503,579**	**104,882,447**	**38,621,132**
Profit – Bénéfices	184,295,240	136,191,982	48,103,258
Loss – Pertes	40,791,661	31,309,535	9,482,126
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**14,176,489**	**10,777,835**	**3,398,654**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**53,157,705**	**32,852,554**	**20,305,151**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations			
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**22,250,911**	**17,576,280**	**4,674,631**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	17,971,243	13,906,971	4,064,272
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	4,279,668	3,669,309	610,359
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre		
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**51,755,502**	**40,841,525**	**10,913,977**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**9,726**	**7,226**	**2,500**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**5,196**	**3,069**	**2,127**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1983

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1983

Item – Détail	Total	Sole proprietorship – Propriétaires uniques	Partnership – Sociétés en nom collectif	Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée
	number – nombre			
Establishment classification – Classification des établissements				
Establishments – Total – Établissements	**9,996**	**4,440**	**378**	**5,178**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:				
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	4,440	4,440	–	–
Partnership – Sociétés en nom collectif	378	–	378	–
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	5,178	–	–	5,178
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5,652	3,196	291	2,165
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	247	67	7	173
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	3,901	1,147	76	2,678
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	196	30	4	162
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:				
New construction(5) – Construction neuve(5)	6,343	2,581	244	3,518
Repair construction – Réparations	3,653	1,859	134	1,660
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):				
$ 10,000-$ 24,999	1,666	1,265	75	326
25,000- 49,999	1,596	1,200	51	345
50,000- 99,999	2,329	1,289	151	889
100,000- 249,999	2,353	600	85	1,668
250,000- 499,999	1,030	72	11	947
500,000- 999,999	586	14	3	569
1,000,000 and over – et plus	436	–	2	434
	dollars			
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction				
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**2,741,943,473**	**274,423,665**	**40,310,079**	**2,427,209,729**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	574,807,560	152,984,783	17,422,201	404,400,576
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	209,217,506	16,728,863	8,356,627	184,132,016
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,694,045,871	94,413,474	13,954,793	1,585,677,604
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	263,872,536	10,296,545	576,458	252,999,533
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:				
New construction(5) – Construction neuve(5)	1,917,789,152	145,463,396	25,572,103	1,746,753,653
Repair construction – Réparations	824,154,321	128,960,269	14,737,976	680,456,076
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:				
Electrical work – Travaux en électricité	2,660,146,970	263,276,455	39,192,321	2,357,678,194
Other trade work – Autres travaux spécialisés	81,796,503	11,147,210	1,117,758	69,531,535

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1983 – Concluded

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1983 – fin

Item – Détail	Total	Sole proprietorship – Propriétaires uniques	Partnership – Sociétés en nom collectif	Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée
	dollars			
Income statement – État des profits et pertes				
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**2,869,202,901**	**280,672,157**	**40,940,331**	**2,547,590,413**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	2,822,649,793	279,275,957	40,742,487	2,502,631,349
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	46,553,108	1,396,200	197,844	44,959,064
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**2,725,699,322**	**231,309,067**	**32,400,941**	**2,461,989,314**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	80,706,320	4,852,292	432,408	75,421,620
Materials(8) – Matériaux(8)	1,211,559,221	130,731,116	19,830,967	1,060,997,138
Wages – Salaires	813,028,842	23,669,340	4,633,376	784,726,126
Salaries – Traitements	212,921,220	6,652,329	1,091,356	205,177,535
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	20,289,609	5,186,394	429,593	14,673,622
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	5,730,105	1,447,392	115,998	4,166,715
Depreciation – Amortissement	38,808,979	6,082,122	629,091	32,097,766
Bad debts – Créances irrécouvrables	12,667,215	322,512	285,908	12,058,795
Other costs – Autres coûts	329,987,811	52,365,570	4,952,244	272,669,997
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**143,503,579**	**49,363,090**	**8,539,390**	**85,601,099**
Profit – Bénéfices	184,295,240	50,958,374	8,694,797	124,642,069
Loss – Pertes	40,791,661	1,595,284	155,407	39,040,970
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**14,176,489**	**1,815,556**	**292,437**	**12,068,496**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**53,157,705**	**45,353,057**	**7,804,648**	–
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations				
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**22,250,911**	**2,169,785**	**161,811**	**19,919,315**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	17,971,243	1,806,625	140,634	16,023,984
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	4,279,668	363,160	21,177	3,895,331
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre			
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**51,755,502**	**2,337,205**	**310,315**	**49,107,982**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**9,726**	**611**	**58**	**9,057**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**5,196**	**4,440**	**756**	–

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1983

TABLEAU 6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1983

Item – Détail	Total	$10,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over et plus
	number – nombre					
Establishments – Total – Établissements	**6,833**	**2,519**	**2,344**	**1,023**	**550**	**397**
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction	dollars					
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**2,498,822,649**	**145,765,829**	**369,339,302**	**346,818,727**	**375,765,224**	**1,261,133,567**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:						
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	496,739,984	81,173,689	153,840,961	106,622,522	60,422,013	94,680,799
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	195,881,195	7,763,693	30,026,353	38,170,864	35,718,405	84,201,880
Non-residential building(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,549,459,053	53,966,451	172,968,195	195,446,377	250,370,215	876,707,815
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	256,742,417	2,861,996	12,503,793	6,578,964	29,254,591	205,543,073
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:						
New construction(5) – Construction neuve(5)	1,744,580,722	76,049,485	202,631,482	205,710,460	246,997,955	1,013,191,340
Repair construction – Réparations	754,241,927	69,716,344	166,707,820	141,108,267	128,767,269	247,942,227
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:						
Electrical work – Travaux en électricité	2,422,785,471	140,956,142	355,436,120	339,453,615	367,651,901	1,219,287,693
Other trade work – Autres travaux spécialisés	76,037,178	4,809,687	13,903,182	7,365,112	8,113,323	41,845,874
Income statement – État des profits et pertes						
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**2,612,738,066**	**151,692,385**	**377,517,302**	**360,153,064**	**392,868,382**	**1,330,506,933**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	2,569,798,471	150,238,585	374,327,786	356,011,730	384,767,583	1,304,452,787
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	42,939,595	1,453,800	3,189,516	4,141,334	8,100,799	26,054,146
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**2,492,248,545**	**135,806,345**	**350,550,354**	**342,760,799**	**376,252,947**	**1,286,878,100**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	70,975,822	4,472,756	4,988,484	9,193,003	9,002,359	43,319,220
Materials(8) – Matériaux(8)	1,099,319,469	64,363,066	161,843,070	152,518,930	167,789,676	552,804,727
Wages – Salaires	755,962,403	21,473,958	79,500,572	89,211,571	108,104,011	457,672,291
Salaries – Traitements	200,781,151	7,846,718	27,952,303	29,781,781	29,814,375	105,385,974
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	18,014,825	2,715,411	4,268,976	4,046,758	3,152,681	3,830,999
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	5,127,998	751,372	1,235,058	1,184,488	957,208	999,872
Depreciation – Amortissement	34,722,839	4,226,818	7,909,945	6,189,723	5,076,402	11,319,951
Bad debts – Créances irrécouvrables	11,484,451	240,878	701,200	1,355,463	1,988,358	7,198,552
Other costs – Autres coûts	295,859,587	29,715,368	62,150,746	49,279,082	50,367,877	104,346,514
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**120,489,521**	**15,886,040**	**26,966,948**	**17,392,265**	**16,615,435**	**43,628,833**
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**12,650,672**	**1,218,891**	**1,858,713**	**1,413,413**	**1,906,144**	**6,253,511**
Balance sheet – Bilan						
Assets – Total – Actifs	**1,138,230,886**	**75,953,447**	**159,481,343**	**166,362,495**	**173,943,091**	**562,490,510**
Accounts receivable – Comptes à recevoir	477,905,844	19,041,088	64,597,927	55,945,089	72,181,145	266,140,595
Other current assets – Autres actifs à court terme	395,927,918	28,315,946	51,590,147	54,575,472	59,795,137	201,651,216
Fixed assets – Immobilisations	194,289,408	24,440,974	32,563,110	45,376,054	30,277,472	61,631,798
Other long-term assets – Autres actifs à long terme	70,107,716	4,155,439	10,730,159	10,465,880	11,689,337	33,066,901
Liabilities and equity – Total – Passifs et capital	**1,138,230,886**	**75,953,447**	**159,481,343**	**166,362,495**	**173,943,091**	**562,490,510**
Current liabilities – Passifs à court terme	620,625,600	34,839,431	72,393,274	74,365,893	84,413,896	354,613,106
Long-term liabilities – Passifs à long terme	180,185,588	16,913,418	30,599,182	38,707,364	31,165,509	62,800,115
Equity – Capital	337,419,698	24,200,598	56,488,887	53,289,238	58,363,686	145,077,289
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations						
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**20,361,142**	**999,704**	**1,546,627**	**2,180,915**	**3,598,198**	**12,035,698**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	16,367,493	833,476	1,294,187	1,840,550	3,035,321	9,363,959
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	3,993,649	166,228	252,440	340,365	562,877	2,671,739
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre					
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**48,482,340**	**2,265,069**	**7,119,771**	**7,078,756**	**7,287,057**	**24,731,687**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**9,183**	**687**	**1,978**	**1,633**	**1,436**	**3,449**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 7. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1983

TABLEAU 7. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1983

Item – Détail	Total	$10,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over et plus
	percentage pourcentage					
Net profit before taxes (after loss) · Bénéfice net avant impôts (après perte) / Operating revenue – Total – Revenu d'exploitation	4.6	10.5	7.1	4.8	4.2	3.3
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Equity – Capital	35.7	65.6	50.6	30.8	28.5	30.1
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Capital employed(14) – Total – Capital investi(14)	23.3	38.6	29.3	20.0	18.6	21.0
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Working capital(15) – Fonds de roulement(15)	47.6	126.9	74.6	39.7	34.9	38.5
Net profit before taxes (after loss) Bénéfice net avant impôts (après perte) / Assets - Total – Actif	10.6	20.9	16.2	10.9	9.6	7.8
Fixed assets - Immobilisations / Equity – Capital	57.6	101.0	85.2	57.6	51.9	42.5
Current liabilities – Passif à court terme / Equity – Capital	183.9	144.0	139.6	128.2	144.6	244.4
Accounts receivable – Comptes à recevoir / Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	18.3	12.6	14.8	17.9	18.4	20.0
Current assets – Actifs à court terme / Assets – Total – Actifs	76.8	62.4	66.4	72.9	75.9	83.2
Long-term liabilities – Passifs à long terme / Capital employed(14) – Capital investi(14)	34.8	41.1	42.1	35.1	34.8	30.2
	time – fois					
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Equity – Capital	7.7	6.3	7.1	6.4	6.7	9.2
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Capital employed(14) – Capital investi(14)	5.0	3.7	4.1	4.1	4.4	6.4
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Working capital(15) – Fonds de roulement(15)	10.3	12.1	10.4	8.2	8.3	11.8
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Fixed assets – Immobilisations	13.4	6.2	8.3	11.1	13.0	21.6
Current assets – Actifs à court terme / Current liabilities Passifs à court terme	1.4	1.4	1.5	1.6	1.6	1.3
Liabilities – Total – Passifs / Equity – Capital	2.4	2.1	2.1	1.8	2.0	2.9
Assets – Total – Actifs / Liabilities – Total – Passifs	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.3

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

FOOTNOTES

(1) Size group is based on work by own labour force or net dollar volume (i.e., "Total operating revenue" minus "Payments to sub-contractors"). Establishments with annual revenue of less than $10,000 are not included in census data. See "General Review" for further explanation.

(2) Total value of construction output is equivalent to "Revenue from construction less payments to sub-contractors".

(3) Non-residential buildings include industrial, commercial and institutional.

(4) Engineering includes oil refinery and chemical field complexes, sewage treatment plants, mine shaft ventilation and other engineering structures.

(5) New construction includes additions, conversions, renovations, etc.

(6) Revenue from construction or "Total billings" contain a duplication of reported volume. See "General Review" for explanation.

(7) Other revenue includes wholesale and retail sales of materials, fuel oil sales, commissions, building and equipment rentals and other types of operating revenue.

(8) Values for "materials" are based on the cost of materials used and as such do not necessarily describe the total installed. In some instances materials are provided "free" by the general contractor or building owner for installation by the electrical contractor. In other instances materials purchased by the electrical contractor may be provided "free" to sub-contractors.

(9) Miscellaneous profit (loss) before taxes include bad debts recovered, building and equipment rentals, interest on business investments and other types of non-operating revenue.

(10) The item is applicable to unincorporated establishments only (i.e., sole proprietorships and partnerships).

(11) Atlantic region includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick.

(12) British Columbia includes Yukon and Northwest Territories.

(13) Values in Table 6 and 7 are at a sample or sub-census level, as defined by establishments reporting balance sheet information.

(14) "Total capital employed" is the sum of long-term liabilities and equity.

(15) "Working capital" is defined as the excess of current assets over current liabilities.

(16) Information has been omitted to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

NOTES

(1) La tranche de taille est établi d'après le travail exécuté par la main-d'oeuvre propre ou d'après le chiffre d'affaire net en dollars (c.-à-d., "Total des revenus d'exploitation" moins "Paiements versés aux sous-traitants"). Les établissements qui ont moins de $10,000 de revenu annuel ne sont pas inclus dans les données du recensement. Voir la "Revue Générale" pour une explication additionnelle.

(2) Valeur globale du produit de la construction est égale au "Revenus de construction moins paiements versés aux sous-traitants".

(3) Les bâtiments non résidentiels comprennent les bâtiments industriels, commerciaux et institutionnels.

(4) Les travaux de génie comprennent les structures extérieures de raffineries de pétrole et de produit chimique, usines de traitement des eaux d'égoût, ventilation de puits de mines et autre structure de travaux de génie.

(5) Les nouvelles constructions incluent les rénovations, altérations et modernisations majeures, etc.

(6) Revenus de construction ou "Total des montants facturés" contiennent une duplication de valeur rapportée. Voir la "Revue Générale" pour une explication.

(7) Autres revenus comprennent ventes de matériaux en gros ou de détail, les ventes d'huile, les commissions, la location de bâtiments et d'équipement, et autres genres de revenus d'exploitation.

(8) La valeur des "matériaux" est basé sur le coût des matériaux utilisés et ne s'applique pas nécessairement à la valeur des installations. Dans certains cas, les matériaux sont fournis "gratis" par l'entrepreneur général ou le propriétaire à l'entrepreneur en électricité pour installations. En d'autres cas, les matériaux achetés par l'entrepreneur en électricité sont fournis "gratis" aux sous-traitants.

(9) Les bénéfices (pertes) divers avant impôts comprennent les mauvaises créances recouvrées, location de bâtiments et d'équipement, intérêts d'investissement et autres genres de revenus ne provenant pas d'exploitation.

(10) Ce poste s'applique aux sociétés non incorporées seulement (c.-à-d., propriétaires uniques et sociétés en nom collectif).

(11) Région de l'Atlantique comprend Terre-Neuve, Île-du-Prince-Édouard, Nouvelle-Écosse et Nouveau-Brunswick.

(12) La Colombie-Britannique comprend également le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

(13) Les informations dans les tableaux 6 et 7 sont au niveau sous-recensement; définies selon les détails fournis par certains établissements au sujet de leur bilan.

(14) "Capital total investi" est la somme obtenue lorsqu'on additionne les passifs à long terme avec le capital.

(15) "Fonds de roulement" est défini par l'excès de l'actif à court terme sur le passif à court terme.

(16) On a omis les données pertinentes pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Statistics Canada Statistique Canada

If you have problems in completing this Form, write or telephone collect Mr. Ronald Dubeau or Mrs. C. Cousineau, Construction Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0Z6 (613) 995-8192

Please quote your **File Reference Number** in all correspondence with Statistics Canada concerning this questionnaire.

CONFIDENTIAL (WHEN COMPLETED)

FORM ECI – EL – 1983

COMPLETE AND RETURN ADDRESS-LABELLED FORM

FILE REFERENCE NUMBER

Construction Division

THE 1983 CENSUS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY ELECTRICAL CONTRACTORS

AUTHORITY: Statistics Act, Statutes of Canada 1970-71-72, Chapter 15, and applicable provincial statutes and regulations.

SI VOUS PRÉFÉREZ CE QUESTIONNAIRE EN FRANÇAIS, VEUILLEZ COCHER ☐

SECTION A: GENERAL INFORMATION:

1. Correct name and address if different from above (please include Postal Code)

2. Was the firm primarily engaged in electrical contracting, repair or service work during 1983? ☐ Yes ☐ No

IF "YES" TO QUESTION 2 COMPLETE REMAINDER OF QUESTIONNAIRE AND RETURN TO STATISTICS CANADA

IF "NO" TO QUESTION 2 STATE NATURE OF MAIN BUSINESS ACTIVITY BELOW AND RETURN QUESTIONNAIRE TO STATISTICS CANADA.

3. Nature of main business activity (describe briefly)

4. **Check type of Legal entity (√):** ☐ Sole proprietorship ☐ Partnership (indicate number)_____ ☐ Incorporated company

NOTE: ACCOUNTING PERIOD ENDING BETWEEN APRIL 1, 1983 AND MARCH 31, 1984.
ALL INFORMATION SHOULD PERTAIN TO THE FIRM'S OWN 12 MONTH ACCOUNTING PERIOD.

Statistics Canada use

5. Accounting period for this report is from: _____ to: _____

6. This report is for construction work performed in the province(s) and/or territory(s) of:
(If more than one province, please provide estimates of the percentage of total revenue earned in each province indicated)

7. (a) Did the firm participate in any joint ventures during the reporting period? ☐ Yes ☐ No

(b) If "Yes" to question 7(a), are revenue and costs for the firm's share of joint venture included in this report? ☐ Yes ☐ No

SECTION B: CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES DURING REPORTING PERIOD
IF ANY ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

NOTES: Please include any capital and repair expenditures on buildings and/or machinery and equipment which were used by your firm or rented to others.
Exclude purchases of previously existing (second hand) buildings and machinery and equipment.

	$ (omit cents)
1. Capital expenditures on new buildings and structures (excluding land)	
2. Capital expenditures on:	
(a) New tools	
(b) New transportation equipment (i.e. cars and trucks)	
(c) Other new machinery and equipment	
3. Repair expenditures on all buildings	
4. Repair expenditures on machinery and equipment	
5. **Total capital and repair expenditures** (sum of items 1 to 4)	

Please complete page 2

Canada

SECTION C: INCOME OR PROFIT AND LOSS STATEMENT

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

	$ (omit cents)
1. (a) **Total gross operating revenue** (i.e. total sales or billings as per Profit and Loss Statement)	2
Sum of 1 (b) and 1 (c) = 1 (a)	
(b) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from construcion operations (including contracts, repair and service work)	
(c) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from non-construction operations (including wholesale or retail sales of materials, sale and repair of appliances, buildings and equipment rentals, etc.)	
Please describe the **main type of non-construction revenue** reported in 1 (c) above:	

NOTE: Complete questions 2 and 3 below only if work in progress is shown as separate items in the Profit and Loss statement. **If work is combined with material inventories**, report total figures to items 5 (a) and 5 (c) below.

2. **Work in progress at beginning of reporting period**	
3. **Work in progress at end of reporting period** (brackets denote subtraction during totalling of this section)	
4. **Total cost of sub-contracts billed to you by your sub-contractors***	

	$ (omit cents)
* If costs of sub-contracts are not separable from another account (e.g. material purchases) please provide a **dollar value estimate for the sub-contracts**	
5. **Materials:**	
(a) Materials inventory at beginning of reporting period	
(b) Costs of materials purchased	3
(c) Materials inventory at end of reporting period	
(d) **Total cost of materials used (the sum of 5 (a) plus 5 (b) minus 5 (c)**	

NOTE: Owners and partners of unincorporated firms should report wages or salaries paid to themselves in item 15 below.

6. **Gross wages paid to all hourly-rated employees**	
7. (a) **Gross salaries paid** (e.g. executives, management and administrative employees, supervisors, etc., including bonuses and commissions)	
(b) **Average number of salaried employees during reporting period** (for whom salaries have been reported in 7 (a) above) Number	
8. **Employer contributions to employee welfare and benefit plans:** (Sum of all contributions **not included** in questions 6 and 7 (a) above, such as Workmen's Compensation; Unemployment Insurance; Canada or provincial pension plan; private pension plan; life, health and accident insurance plan; union welfare; vacation and statutory holiday pay, etc; include allowances for travel, board and lodgings)	
9. **Depreciation expenses during reporting period**	
(a) Machinery and equipment	4
(b) Buildings	
10. **Bad debt expense written off**	
11. **All other expenses not specified above** (e.g. heat, light, telephone, rent, office supplies, legal fees, insurance etc.)	
12. **TOTAL COSTS (the sum of items 2 minus 3 plus 4, 5(d), 6, 7 (a), 8, 9 (a), 9 (b), 10 and 11)**	
13. **Net operating profit before taxes (if loss, denote by brackets)****	
** Please verify that item 12 plus (or minus) item 13 equals 1 (a) at top of page.	
14. **Non-operating miscellaneous revenue and losses** (e.g. bad debts recovered, net revenue from rentals, interest on business investments, gains or losses on sale of fixed assets, etc. If net amount of items is a loss, denote by brackets)	
15. **Earnings and withdrawals of working owners or partners (unincorporated firms only)**	

Please complete page 3

SECTION C (Concluded)

16. During the reporting period, did the firm install any materials which it did not purchase (i.e. supplied by general contractors, building owners, etc.)? ☐ Yes ☐ No

17. During the reporting period, did the firm supply any of its purchased materials to sub-contractors for installation? ☐ Yes ☐ No

Statistics Canada Use

SECTION D: BALANCE SHEET (FOR INCORPORATED COMPANIES ONLY)
IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

$ (omit cents)

ASSETS:

1. **Accounts receivable including holdbacks** (less allowance for bad debts)
2. **Total other current assets** (e.g. cash, short-term investments, work in progress, inventory, prepaid expenses, deposits, etc.) 5
3. (a) **Total fixed assets** (e.g. property, buildings and all classes of equipment **less accumulated depreciation**)

$ (omit cents)

(b) **Accumulated depreciation**

4. **Total other long-term assets** (e.g. investments, mortgages, incorporations fees, goodwill, intangibles, etc.)
5. **TOTAL ASSETS** (sum of items 1, 2, 3 (a) and 4 above)

IMPORTANT: TOTAL ASSETS, ITEM 5, SHOULD = TOTAL LIABILITIES AND EQUITY, ITEM 9.

LIABILITIES AND EQUITY:

6. **Total current liabilities** (e.g. accounts payable, short-term bank loans and notes payable, billings in excess of costs, holdbacks, advances, etc.)
7. **Total long-term liabilities** (e.g. long-term debt, mortgage debt, loans, advances from affiliates etc.)
8. **Total equity** (e.g. share capital, contributed surplus, retained earnings, etc.) 6
9. **TOTAL LIABILITIES AND EQUITY** (sum of items 6, 7 and 8 above)

SECTION E: CHARACTERISTICS OF DIRECT OR ON-SITE LABOUR DURING REPORTING PERIOD

NOTES: 1. Do not include information on salaried employees or on work by owners and partners of unincorporated firms in this section.
2. If precise information is not available, please provide **"best estimates"**.

Statistics Canada Use

IMPORTANT: ANSWER QUESTIONS IN EITHER GROUP A OR GROUP B BELOW

Number

GROUP A

1. **Total man-hours by journeymen during the reporting period** (including journeymen for all trades and categories)
2. **Total man-hours by apprentices during the reporting period** (including all trades and categories)
3. **Total man-hours performed by "other" on-site employees** ("other" employees include helpers, truck drivers, casual and general labourers etc.)
4. **Total man-hours of wage-earning employees** (sum of items 1, 2 and 3)

GROUP B

NOTE: **Average gross hourly rates** in questions 1 (b), 2 (b) and 3 (b) should include employer contributions to pension plan, statutory holiday and vacation pay, unemployment and accident insurance, workmen's compensation, union welfare etc.

Number

1. (a) **Average number of journeymen on payroll during the reported period** (including journeymen for all trades and categories)

$ and ¢

(b) **Average gross hourly rate paid to journeymen during the reporting period**

Number

2. (a) **Average number of apprentices** on payroll (including apprentices for all trades and categories)

$ and ¢

(b) **Average gross hourly rate** paid to apprentices

Number 7

3. (a) **Average number of "other" on-site employees** (including helpers, truck drivers, casual labour etc.)

$ and ¢

(b) **Average gross hourly rate** paid to "other" employees

Please complete page 4

SECTION F: CHARACTERISTICS OF CONSTRUCTION AND REPAIR WORK DURING REPORTING PERIOD

NOTE: IF PRECISE INFORMATION IS NOT AVAILABLE, OR NOT READILY ACCESSIBLE FROM YOUR RECORDS, PROVIDE ANSWERS BASED ON "BEST ESTIMATES".

	Percentage
1. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following categories of construction?**	
(a) **Residential dwellings** (single and duplex, including rural residential)	■
(b) **Other residential** (triplex, four or more unit apartments, town houses, etc.)	■
(c) **Non-residential buildings** (industrial, commercial, institutional, etc., including non-residential agricultural buildings)	■
(d) **Engineering structures** (road, highway and aerodrome lighting, electric power construction, including generating plants, control structures, transformer stations, transmission lines, etc., railway, telephone, telegraph construction)	■
	Sum of items (a) to (d) = 100%

Statistics Canada use	
■	■

	Percentage
2. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following types of work?**	
(a) **New construction** (including work on completely new or original buildings and structures; additions to existing buildings or structures; conversions, alterations, renovations and major component replacements; etc.)	
(b) **Repair and service work** (including restoration or minor replacement of components to upgrade existing buildings and structures to "original standards"; regular and extraordinary servicing or maintenance of components; etc.)	
	Sum of items (a) and (b) = 100%

Statistics Canada use	
■	■

	Percentage
3. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) consisted of:**	
(a) Electrical work	
(b) Other (i.e. non-electrical) work. Please describe	■
	Sum of items (a) and (b) = 100%

SECTION G. RESIDENTIAL ELECTRIC HEATING:

	Statistics Canada use	
1. Did you work in residential electric heating? ☐ Yes ☐ No	■	
2. If "Yes":		$ (omit cents)
(a) What was the approximate total value of **installed electric heating?**		■
		Number
* (b) What was the approximate number of residential dwellings in which electric heating was installed?		■

* **NOTE:** An appartment building consisting of 10 apartments = 10 dwellings.

SECTION H. DISTRIBUTION OF MATERIAL PURCHASES

	Percentage
1. What was the approximate percentage of material purchases (Question 5 b, section C) representing:	
(a) Distribution hardware	■
(b) Wire and cable	■
(c) Lighting	■
(d) Wiring devices	■
(e) Conduit	■
(f) All other materials	■
	Sum of items (a) to (f) = 100%

Statistics Canada use
8 ■

FEDERAL PROVINCIAL AGREEMENTS TO SHARE INFORMATION: To avoid duplication of enquiry and to provide consistent statistics, this survey is being conducted under a cooperative agreement, made in accordance with the Statistics Act, Statutes of Canada, 1970-71-72, Chapter 15, under Section 10 for the exchange of information with the British Columbia Central Statistics Bureau for respondents in that province.

Name of person completing this report:	Official position:	Date:
Business address:	Postal Code	Telephone (please include area code):

Statistique Canada Statistics Canada

CONFIDENTIEL
(LORSQUE COMPLÉTÉ)

FORMULE ECI – FL – 1983

Si vous avez de la difficulté à compléter le questionnaire, n'hésitez pas à communiquer avec ***M. Ronald Dubeau*** *ou* ***Mme C. Cousineau, Division de la construction, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0Z6*** *(613) 995-8192 (à frais virés)*

Pour toute correspondance future concernant ce questionnaire, veuillez inscrire votre **numéro de référence.**

COMPLÉTER ET RETOURNER LA COPIE AVEC L'ÉTIQUETTE D'ADRESSE

NUMÉRO DE RÉFÉRENCE

Division de la construction

RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION, 1983
ENTREPRENEURS EN ÉLECTRICITÉ

EN VERTU DE La Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, et des lois et règlements de la province qui s'y appliquent.

IF YOU PREFER THIS QUESTIONNAIRE IN ENGLISH, PLEASE CHECK ☐

SECTION A: RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

1. Si le nom et l'adresse ci-dessus sont inexacts, veuillez faire la rectification voulue (inclure le Code Postal s.v.p.)

2. Au cours de 1983, est-ce que la firme a exercé principalement les fonctions d'un entrepreneur **d'installations, de réparations ou d'entretiens** électriques? ☐ Oui ☐ Non

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "OUI", COMPLÉTEZ LE QUESTIONNAIRE ET RETOURNEZ-LE À STATISTIQUE CANADA.

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "NON", DITES QUELLE EST L'ACTIVITÉ PRINCIPALE DE VOTRE FIRME ET RETOURNEZ LE QUESTIONNAIRE À STATISTIQUE CANADA.

3. Activité principale (description brève)

4. **Cochez la forme juridique (√)** ☐ Propriétaire unique ☐ Association: Nombre d'associés _____ ☐ Société incorporée

NOTA: EXERCICE COMPTABLE SE TERMINANT ENTRE LE 1er AVRIL 1983 ET LE 31 MARS 1984.
TOUS LES RENSEIGNEMENTS DONNÉS DOIVENT SE RAPPORTER À L'ANNÉE FISCALE DE LA FIRME (12 MOIS).

Usage Statistique Canada

5. La période comptable de ce rapport est du: _____ au: _____

6. Ce rapport comprend les travaux de construction exécutés dans la province(s) ou le territoire(s) de: _____
(Si plus d'une province, veuillez indiquer le **pourcentage estimatif** du revenu total de **chaque province** énumérée)

7. (a) Est-ce que votre firme était engagée dans des travaux en participation conjointe au cours de l'exercice comptable? ☐ Oui ☐ Non

(b) Si la réponse à la question 7 (a) est "oui", est-ce que les revenus et coûts pour votre part de cette participation conjointe sont inclus dans ce rapport? ☐ Oui ☐ Non

SECTION B: DÉPENSES EN IMMOBILISATIONS ET RÉPARATIONS AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

NOTA: Prière d'inclure les dépenses en immobilisation et les frais de réparation pour les bâtiments, les machines et le matériel qui servent à votre entreprise ou sont loués à des tiers:
Prière de ne pas inclure les achats d'immeubles, de machines et de matériel existants (achats d'occasion)

	$ (omettre les cents)
1. Dépenses en immobilisations pour de **nouveaux** bâtiments et structures (à exclure, terrains)	
2. Dépenses en immobilisation pour:	
a) l'outillage **neuf**	
b) l'équipement de transport **neuf** (c'est-à-dire: automobiles et camions)	
c) les autres machines et l'équipement **neufs**	
3. Dépenses en réparations de tous les bâtiments	
4. Dépenses en réparations des machines et de l'équipement	
5. **Total des dépenses en immobilisations et des frais de réparations** (somme des postes 1 à 4)	

S.V.P. compléter la page 2

Canada

SECTION C: ÉTAT DES REVENUS ET DÉPENSES OU DES PROFITS ET PERTES

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ECRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

	$ (omettre les cents)
1. a) **Total du revenu brut d'exploitation** (c.-à-d. ventes totales ou montants facturés selon l'état des profits et pertes)	2
La somme totale de 1 b) et 1 c) = 1 a)	
b) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) provenant des travaux de construction, y compris les travaux à forfait, les travaux de réparations et de services**	
c) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) ne provenant pas de travaux de construction** (y compris les ventes de matériaux en gros ou de détail, ventes et réparations d'appareils, les commissions, la location de bâtiments ou d'équipement, etc.)	
Veuillez décrire **le genre principal du revenu ne provenant pas des travaux de construction** rapporté au poste 1 c) ci-dessus: _____	

NOTA: Répondez aux questions 2 et 3 ci-dessous **seulement si** les travaux en cours font l'objet de postes distincts dans l'état des profits et pertes. **Si les travaux en cours font partie du stock de matériaux**, inscrivez les montants totaux au postes 5 a) et 5 c) ci-dessous.

2. **Travaux en cours au début de l'exercice comptable de ce rapport**	
3. **Travaux en cours à la fin de l'exercice comptable de ce rapport** (les parenthèses indiquent un montant en moins au cours de l'addition de cette section)	( )
4. **Coût total des travaux effectués pour votre compte par des sous-traitants***	

	$ (omettre les cents)
*Si les coûts de travaux effectués par des sous-traitants sont inclus dans un autre poste (c.-à-d. les achats de matériaux), veuillez **estimer en dollars les coûts des sous-traitants**	
5. **Matériaux:**	
a) Stock de matériaux (inventaire) au début de l'exercice comptable de ce rapport	3
b) Coûts des matériaux achetés	
c) Stock de matériaux (inventaire) à la fin de l'exercice comptable de ce rapport	

d) **Coût total des matériaux utilisés (somme de postes 5 a) plus 5 b) moins 5 c)**	

NOTA: Les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées doivent inscrire au poste 15 ci-dessous les salaires ou traitements versés à eux-mêmes.

6. **Salaires bruts versés à tous les ouvriers payés à l'heure**	
7. a) **Traitements bruts versés aux employés de bureau** (e.g. cadres supérieurs, administrateurs et autre personnel de bureau, surveillants, etc., y compris les bonis et commissions)	
b) **Nombre moyen d'employés de bureau** (dont les rémunérations figurent au poste 7a) . . . . . Nombre _____	
8. **Contributions patronales versées au bénéfice des employés:** (Somme totale des contributions **non incluses** dans les questions 6 et 7 a) ci-dessus, telles que l'indemnisation des accidents du travail; l'assurance chômage; les régimes de pensions du Canada ou provincial, et privés; l'assurance de vie, de maladie et d'accident; les plans de bien-être syndicaux, les jours fériés payés et les congés annuels payés, etc; inclure les indemnités de subsistance, de logement et de transport)	
9. **Amortissement pour l'exercice comptable**	
a) Machines et équipement	4
b) Bâtiments	
10. **Coût des mauvaises créances irrécouvrables**	
11. **Toutes autres dépenses non spécifiées ci-dessus** (e.g. les frais de chauffage, d'éclairage, de téléphone, de location pour bâtiments et équipement, de fournitures de bureau, les frais juridique, d'assurance, etc.)	
12. **COÛT GLOBAL (somme totale des postes 2 moins 3 plus 4, 5 d), 6, 7 a), 8, 9 a), 9 b), 10 et 11)**	
13. **Bénéfice net d'exploitation, avant impôts (en cas d'une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)****	
**Veuillez vous assurer que le poste 12 plus (ou moins) le poste 13 est égal au poste 1a) au haut de la page.	
14. **Revenus ou pertes nets divers ne provenant pas de l'exploitation** (e.g. mauvaises créances recouvrées, revenus nets de la location pour bâtiments et équipement, intérêts sur placement d'affaire, gains ou pertes provenant de ventes immobilières, etc. Si la somme totale des items dénote une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)	
15. **Gains et retraits des propriétaires ou des associés actifs (pour les sociétés non incorporées seulement)**	

S.V.P. compléter la page 3

SECTION C (fin)

16. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle installé des matériaux qui vous ont été fournis par des entrepreneurs généraux ou des propriétaires de bâtiments, et qui ne sont pas inclus parmi les coûts de matériaux achetés? ☐ Oui ☐ Non

17. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle acheté des matériaux qui ont par la suite été fournis à vos sous-traitants pour l'installation? ☐ Oui ☐ Non

Usage Statistique Canada

SECTION D: BILAN (POUR LES SOCIÉTÉS INCORPORÉES SEULEMENT)

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

$ (omettre les cents)

ACTIF:

1. **Comptes à recevoir, y compris les retenues** (après déductions pour créances douteuses) . . . . . ■

2. **Autres actifs totals à court terme** (e.g. encaisse, placements de fonds à court terme, travaux en cours, inventaire des matériaux, dépenses payées à l'avance, dépôts etc.) . . . . . 5 ■

3. a) **Total des immobilisations** (e.g. terrains, bâtiments et toutes les catégories d'équipement, **moins amortissements accumulés**) . . . . . ■

$ (omettre les cents)

b) **Amortissements accumulés** . . . . . ■

4. **Total d'autres actifs à long terme** (e.g. placements de fonds à long terme, hypothèques, frais d'incorporation, achalandage, intangibles, etc.) ■

5. **TOTAL DE L'ACTIF** (somme totale des postes 1, 2, 3 a) et 4 ci-dessus) . . . . . ■

NOTA: LE TOTAL DE L'ACTIF, POSTE 5, DOIT ÉGALER LE TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL, POSTE 9.

PASSIF ET CAPITAL:

6. **Total du passif à court terme** (e.g. comptes payables, emprunts bancaires à court terme et billets à payer, montants facturés au surplus des coûts, retenues, avances, etc.) . . . . . ■

7. **Total du passif à long terme** (e.g. dettes à long terme, hypothèques, emprunts, avances des affiliées, etc.) . . . . . ■

8. **Capital total** (e.g. capital-actions, surplus d'apport, bénéfices non répartis, etc.) . . . . . 6 ■

9. **TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL** (somme totale des postes 6, 7 et 8 ci-dessus) . . . . . ■

SECTION E: CARACTÉRISTIQUES DES OUVRIERS PAYÉS À L'HEURE AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE DE CE RAPPORT

NOTA: 1. **Ne pas inclure** dans cette section des renseignements concernant les employés de bureau ou les travaux exécutés par les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées.
2. Si vous n'avez pas l'information exacte, veuillez donner des estimations les plus précises.

Usage Statistique Canada ■

NOTA: RÉPONDRE AUX QUESTIONS SOIT DU GROUPE A OU DU GROUPE B CI-DESSOUS

Nombre

GROUPE A

1. **Nombre total d'heures-ouvriers qualifiés ou de compagnons au cours de l'exercice comptable de ce rapport** (tous métiers et tous catégories) ■

2. **Nombre total d'heures-apprentis** (tous métiers et toutes catégories) . . . . . ■

3. **Nombre total d'heures-ouvriers "divers" sur les lieux** (y compris tous les autres employés sur les lieux de la construction tels que les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle et générale, etc.) . . . . . ■

4. **Nombre total d'heures-ouvriers** (somme des postes 1, 2 et 3) . . . . . ■

GROUPE B

Nota: Les taux horaires moyen bruts des questions 1 b), 2 b) et 3 b) doivent **comprendre** les contributions de l'employeur au régime de pension, les jour fériés, l'indemnité de congés payés, l'assurance-chômage et l'assurance-accident, l'indemnisation des accidentés du travail, la caisse de prévoyance des syndicats, etc.

Nombre

1. a) **Nombre moyen d'ouvriers qualifiés ou aux compagnons rémunérés au cours de l'exercice comptable de ce rapport** (ouvriers qualifiés de tous les métiers et catégories) ■

$ et ¢

b) **Taux horaire moyen** brut versé aux ouvriers qualifiés ou aux compagnons ■

Nombre

2. a) **Nombre moyen des apprentis rémunérés** (apprentis de tous les métiers et catégories) ■

$ et ¢

b) **Taux horaire moyen** brut payé aux apprentis ■

Nombre 7

3. a) **Nombre moyen "d'autres" employés sur les lieux** (y compris les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle, etc.) ■

$ et ¢

b) **Taux horaire moyen** brut payé aux "autres" employés ■

S.V.P. compléter la page 4

SECTION F: CARACTÉRISTIQUES DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION ET DE RÉPARATION AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

NOTA: SI DES RENSEIGNEMENTS EXACTS NE PEUVENT ÊTRE OBTENUS DIRECTEMENT OU TIRÉS AISÉMENT DE VOS DOSSIERS, INSCRIVEZ LES ESTIMATIONS LES PLUS PRÉCISES.

1. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de construction ci-dessous:**

	Pourcentage
a) **Résidentiels** (maisons unifamiliales et duplex, y compris les habitations rurales)	
b) **Autres résidentiels** (triplex, quatre appartements ou plus, maisons en rangée, etc.)	
c) **Bâtiments non-résidentiels** (à usage industriel et commercial, institutions, etc., y compris les bâtiments agricoles)	
d) **Travaux de génie** (éclairage des routes et des aérodromes, installations électriques, y compris les génératrices, les ouvrages de contrôle, les transformateurs, les lignes de transmissions, les chemins de fer, les téléphones, le télégraphe)	
	Somme totale des postes a) à d) = 100%

Usage Statistique Canada	

2. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de travaux ci-dessous:**

	Pourcentage
a) **Construction neuve** (inclure les travaux exécutés sur structures et bâtiments neufs; rajouts aux structures et bâtiments existants; changements majeurs, altérations, renouvellements et modifications partielles ou entières; etc.)	
b) **Réparation et service** (inclure restaurations ou modifications de moindre importance faite dans le but de redonner leur norme de base au structures et bâtiments déjà existants; service et entretien régulier ou extraordianire; etc.)	
	Somme totale des postes a) et b) = 100%

Usage Statistique Canada	

3. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif de:**

	Pourcentage
a) Travaux en électricité	
b) Autres travaux (c.-à-d. non-électrique). Veuillez préciser	
	Somme totale des postes (a) et (b) = 100%

SECTION G. CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE RÉSIDENTIELS

Usage Statistique Canada

1. Est-ce que la firme a exécuté des travaux de chauffage électrique résidentiels? ☐ Oui ☐ Non

2. Si vous avez répondu "Oui"

	$ (omettre les cents) / Nombre
a) Veuillez indiquer la valeur approximative des installations de chauffage électrique dont vous vous êtes chargés	
b) Veuillez indiquer le nombre approximatif des domiciles où vous avez assuré l'installation de chauffage électrique*	

* NOTA: Un bâtiment qui comporte 10 appartements = 10 domiciles

SECTION H. DISTRIBUTION DES ACHATS DE MATÉRIAUX

1. Quel était le pourcentage approximatif des matériaux achetés (Question 5 b), section C) réprésentant:

	Pourcentage
a) Accessoires de canalisation	
b) Fils et câbles	
c) Éclairage	
d) Accessoires de ligne de distribution	
e) Conduits	
f) Tous les autres matériaux	
	Somme des postes a) à f) = 100%

Usage Statistique Canada
8

ACCORDS FÉDÉRAUX-PROVINCIAUX EN MATIÈRE D'ÉCHANGE DE RENSEIGNEMENTS: Afin d'éviter tout chevauchement des enquêtes et de fournir des statistiques uniformes, Statistique Canada mène cette enquête aux termes d'un accord conjoint conclu en vertu de l'article 10 de la Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, pour l'échange de renseignements avec l'Agence Centrale de la Statistique de la Colombie-Britannique, pour les répondants de cette province.

Nom de la personne ayant rempli la déclaration:	Titre:	Date:

Adresse Commerciale:	Code postal:	N° de téléphone (avec l'indicatif régional):

SELECTED PUBLICATIONS

Catalogue

Annual

61-205 Private and Public Investment in Canada, Outlook, Bil.
61-206 Private and Public Investment in Canada, Mid-year Review, Bil.
64-201 Construction in Canada, Bil.
64-203 Building Permits, Bil.
64-204 The Mechanical Contracting Industry, Bil.
64-205 The Electrical Contracting Industry, Bil.
64-206 The Highway, Road, Street and Bridge Contracting Industry, Bil.
64-207 The Non-residential General Building Contracting Industry, Bil.
64-208 The Residential General Building Contracting Industry, Bil.
64-209 The Heavy Engineering Contracting Industry, Bil.
64-210 The Special Trades Contracting Industry, Bil.

Monthly

64-001 Building Permits, Bil.
64-002 Housing Starts and Completions, Bil. (Formerly New Residential Construction)

Bil. — Bilingual

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204E, price Canada $5.00, Other Countries $6.00.

CHOIX DE PUBLICATIONS

Catalogue

Annuel

61-205 Investissements privés et publics au Canada, Perspectives, Bil.
61-206 Investissements privés et publics au Canada, Revue de la mi-année, Bil.
64-201 La construction au Canada, Bil.
64-203 Permis de bâtir, Bil.
64-204 Les entrepreneurs d'installations mécaniques, Bil.
64-205 Les entrepreneurs d'installations électriques, Bil.
64-206 Les entrepreneurs de grande route, chemin, rue et pont, Bil.
64-207 Les entrepreneurs généraux en bâtiments non-domiciliaires, Bil.
64-208 L'industrie des entreprises générales en construction domiciliaire, Bil.
64-209 L'industrie des entrepreneurs en gros travaux de génie, Bil.
64-210 L'industrie des entrepreneurs en métiers spécialisés, Bil.

Mensuel

64-001 Permis de bâtir, Bil.
64-002 Logements mis en chantier et parachevés, Bil. (Auparavant, Construction domiciliaire neuve)

Bil. — Bilingue

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

N^{o} 11-204F, prix Canada $5.00, Autres pays, $6.00.

Canada

Catalogue 64-205 Annual

The Construction Industry 1984

Electrical Trade Contractors

Catalogue 64-205 Annuel

L'industrie de la construction 1984

Entrepreneurs en métiers électriques



Statistics Canada Statistique Canada

Canada

Data in Many Forms ...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Construction Census Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 990-9692) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(780-5405)
Ottawa	(990-8116)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Call collect 403-420-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.
1(613)993-7276

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes ...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section du recensement de la construction,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 990-9692) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(780-5405)
Ottawa	(990-8116)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-420-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.
1(613)993-7276

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada
Industry Division

Statistique Canada
Division de l'industrie

The Construction Industry 1984

Electrical Trade Contractors

L'industrie de la construction 1984

Entrepreneurs en métiers électriques

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1987

April 1987
5-3202-505

Price: Canada, $15.00
Other Countries, $16.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 64-205

ISSN 0702-8083

Ottawa

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1987

Avril 1987
5-3202-505

Prix: Canada, $15.00
Autres pays, $16.00

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 64-205

ISSN 0702-8083

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications.

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

– nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

p preliminary figures.

r revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada.

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

– néant ou zéro.

-- nombres infimes.

p nombres provisoires.

r nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

This publication was prepared under the direction of:

- **D. Desjardins,** Director, Industry Division
- **V. Totten,** Chief, Construction Census Section
- **T. Hewitt,** Sector Head, Construction Census Section
- **R.Z. Dubeau,** Financial Analyst, Construction Census Section

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **D. Desjardins,** Directeur, Division de l'industrie
- **V. Totten,** Chef, Section du recensement de la construction
- **T. Hewitt,** Chef du secteur, Section du recensement de la construction
- **R.Z. Dubeau,** Analyste financier, Section du Recensement de la construction



Table of Contents

Page

General Review v

Text Tables

I. Total Value of Construction Work Performed – Summary by Sectors, Canada, 1984-1986 vi

II. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, 1982-1986 vi

III. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, by Industry, 1984-1986 vii

IV. Total Value of Work Performed by the Construction Industry, by Principal Type of Construction and by Principal Type of Work, Canada, 1984 vii

Statistical Tables

1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada, 1984 2

2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada and Provinces or Regions, 1984 4

3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1984 20

4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1984 22

5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1984 24

6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1984 26

7. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1984 27

Questionnaire 29

Selected Publications 37

Table des matières

Page

Revue générale v

Tableaux explicatifs

I. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Sommaire par secteurs, Canada, 1984-1986 vi

II. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction 1982-1986 vi

III. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction, par branche d'activité, 1984-1986 vii

IV. Valeur globale des travaux exécutés par l'industrie de la construction suivant le genre principal de travaux, Canada, 1984 vii

Tableaux statistiques

1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada, 1984 2

2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada et provinces ou région, 1984 4

3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1984 20

4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1984 22

5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1984 24

6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1984 26

7. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1984 27

Questionnaire 33

Choix de publications 37

GENERAL REVIEW

Construction Activity

Total construction activity comprises the output of the construction industry proper, plus the output by construction labour forces of establishments classified to other than the construction industry (usually referred to as force or own account construction).

The total value of construction activity in 1984 (as detailed by sector and type of construction in Text Tables I to III) was about $56.6 billion. Building construction accounted for some $31.4 billion, while the engineering portion contributed another $25.2 billion to the total programme. The residential component of building construction accounted for about $16.6 billion. The non-residential portion of building construction was about $14.8 billion.

New construction accounted for some $45.8 billion of the total programme. The repair component was about $10.8 billion.

The Construction Industry

As measured by the 1984 Census of the Construction Industry (Text Table IV), contractors or establishments primarily engaged in construction work for sale to others performed some $29.9 billion or 52.8% of the total $56.6 billion construction programme for that year.

The Construction Industry portion comprised a mix of some $11.0 billion (36.8%) of residential work, $10.8 billion (36.1%) of non-residential building construction, and $8.1 billion (27.1%) of engineering work. Some $22.5 billion or 75.3% of the Construction Industry's work consisted of new construction. The balance of $7.4 billion (24.7%) was repair work.

REVUE GÉNÉRALE

L'ensemble des travaux de construction

L'ensemble des travaux de construction comprend les travaux de l'industrie de la construction proprement dite et les travaux exécutés par la main-d'oeuvre des entreprises qui ne sont pas classées dans l'industrie de la construction (généralement désignée sous le nom de construction de main-d'oeuvre pour compte propre).

En 1984 la valeur globale des travaux de construction (répartie en détail par secteur et genre de construction dans les tableaux explicatifs I à III) s'est élevée à environ $56.6 milliards. Quelque $31.4 milliards de l'ensemble représentaient la construction de bâtiments alors que la part des travaux de génie civil était d'environ $25.2 milliards. La construction résidentielle a représenté approximativement $16.6 milliards. La part des bâtiments non résidentiels a été d'environ $14.8 milliards.

La construction neuve figure pour environ $45.8 milliards de l'ensemble du programme. Les réparations sont évaluées approximativement à $10.8 milliards de dollars.

L'industrie de la construction

Selon le recensement de 1984 de l'industrie de la construction (tableau explicatif IV), les entrepreneurs ou les établissements qui s'occupent principalement d'exécuter des travaux de construction pour le compte d'autrui ont réalisé un chiffre d'affaires de $29.9 milliards, ce qui représente 52.8% du programme total de $56.6 milliards accompli cette année là.

L'industrie de la construction englobait la construction résidentielle, avec $11.0 milliards (36.8%), la construction de bâtiments non résidentiels, avec $10.8 milliards (36.1%), et les travaux de génie civil, avec $8.1 milliards (27.1%). La construction neuve s'est élevée à $22.5 milliards, soit 75.3% des travaux de l'industrie de la construction. Le reste, soit $7.4 milliards (24.7%), représente les travaux de réparations.

TEXT TABLE I. Total Value of Construction Work Performed – Summary by Sectors, Canada, 1984-1986(1,2,3)

TABLEAU EXPLICATIF I. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Sommaire par secteurs, Canada, 1984-1986(1,2,3)

Sector Secteur	1984			1985			1986		
	New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total	New Neuve	Repair Réparations	Total
	millions of dollars – millions de dollars								
Total	**45,769.6**	**10,802.9**	**56,572.5**	**50,196.9**	**11,251.9**	**61,448.8**	**52,043.1**	**11,778.6**	**63,821.7**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	1,238.7	328.9	1,567.6	1,131.1	276.8	1,407.9	1,056.5	285.8	1,342.3
Forestry – Forêts	100.0	88.4	188.4	115.2	89.3	204.5	106.9	96.0	202.9
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	8,244.3	430.2	8,674.5	9,066.4	512.1	9,578.5	8,272.0	513.6	8,785.6
Manufacturing – Fabrication	1,823.5	918.3	2,741.8	2,200.3	962.9	3,163.2	2,449.1	1,011.8	3,460.9
Utilities – Services d'utilité publique	7,235.5	1,842.9	9,078.4	6,815.4	1,933.0	8,748.4	6,673.2	2,029.8	8,703.0
Construction industry – Industrie de la construction	207.6	28.6	236.2	225.9	31.3	257.2	234.6	32.4	267.0
Housing – Logement	12,579.9	4,067.4	16,647.3	14,436.7	4,313.4	18,750.1	16,600.4	4,576.8	21,177.2
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	708.5	288.9	997.4	676.2	253.3	929.5	740.9	253.5	994.4
Finance, insurance and real estate – Finances, assurances et affaires immobilières	3,368.6	416.5	3,785.1	4,265.6	523.2	4,788.8	4,586.1	607.9	5,194.0
Commercial services – Services commerciaux	988.9	177.0	1,165.9	1,188.0	207.2	1,395.2	1,077.7	217.0	1,294.7
Institutional services – Services institutionnels	1,938.5	504.5	2,443.0	2,117.2	488.4	2,605.6	2,266.3	522.2	2,788.5
Government departments(3) – Ministères gouvernementaux(3)	7,335.6	1,711.3	9,046.9	7,958.9	1,661.0	9,619.9	7,979.4	1,631.8	9,611.2

(1) Actual expenditures 1982-1984, preliminary actual 1985, intentions 1986. — Dépenses réelles en 1982-1984, dépenses réelles provisoires en 1985, dépenses projetées en 1986.
(2) Table from *Private and Public Investment in Canada, Outlook 1986.* — Tableau tiré de *Investissement privés et publics au Canada, perspectives de 1986.*
(3) Data for government departments include data for departmental Crown corporations and exclude data for proprietary Crown corporations which are all classified to other industries. Agency Crown corporations, on the other hand, are provisionally classified in part to other industries and the remainder to government departments. — Les données provenant des ministères gouvernementaux comprennent aussi celles des corporations de la Couronne de département tandis que les données des corporations de la Couronne de propriétaire sont comprises avec les autres entreprises. Par contre, une partie des corporations de la Couronne de mandataire sont temporairement classées comme entreprises et le reste sont rangées sous "administration fédérales".

TEXT TABLE II. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, 1982-1986(1)

TABLEAU EXPLICATIF II. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction 1982-1986(1)

No.	Type of construction Genre de construction	1982		1983		1984		1985		1986	
		Value Valeur	Percent of total Pourcentage du total	Value Valeur	Percent of total Pourcentage du total	Value Valeur	Percent of total Pourcentage du total	Value Valeur	Percent of total Pourcentage du total	Value Valeur	Percent of total Pourcentage du total
		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000	
1	**Construction – Total – Travaux de construction**	**56,065**	**100.0**	**55,948**	**100.0**	**56,574**	**100.0**	**61,449**	**100.0**	**63,822**	**100.0**
2	**Building construction – Total – Construction de bâtiments**	**28,843**	**51.4**	**30,753**	**55.0**	**31,411**	**55.5**	**35,335**	**57.5**	**38,549**	**60.4**
3	Residential – Habitations	13,581	24.2	16,851	30.1	16,647	29.4	18,750	30.5	21,177	33.2
8	Industrial – Bâtiments industriels	3,044	5.4	2,450	4.4	2,708	4.8	3,216	5.2	3,395	5.3
13	Commercial – Bâtiments commerciaux	7,064	12.6	6,482	11.6	7,129	12.6	8,201	13.4	8,563	13.4
22	Institutional – Édifices institutionnels	3,092	5.5	3,065	5.5	2,924	5.2	3,143	5.1	3,404	5.3
27	Other building – Autres bâtiments	2,062	3.7	1,905	3.4	2,003	3.5	2,025	3.3	2,010	3.2
36	**Engineering – Total – Travaux de génie**	**27,222**	**48.6**	**25,195**	**45.0**	**25,163**	**44.5**	**26,114**	**42.5**	**25,273**	**39.6**
37	Marine – Génie maritime	480	0.8	426	0.8	474	0.8	484	0.8	483	0.8
45	Road, highway and airport runways – Constructions de routes et de pistes d'envoi	4,310	7.7	4,326	7.7	4,276	7.6	4,648	7.6	4,514	7.1
50	Waterworks and sewage systems – Canalisations d'eau et systèmes d'égouts	2,244	4.0	2,229	4.0	2,170	3.8	2,148	3.5	2,237	3.5
56	Dams and irrigation – Barrages et irrigation	314	0.6	291	0.5	272	0.5	303	0.5	324	0.5
59	Electric power construction – Réseaux électriques	4,866	8.7	4,397	7.9	3,664	6.5	3,494	5.7	3,491	5.5
64	Railway, telephone and telegraph construction – Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	2,390	4.3	2,469	4.4	2,724	4.8	2,728	4.4	2,677	4.2
68	Gas and oil facilities – Installations de gaz et de pétrole	9,706	17.3	8,128	14.5	8,552	15.1	9,178	14.9	8,580	13.4
79	Other engineering construction – Autres travaux de génie	2,912	5.2	2,929	5.2	3,031	5.4	3,131	5.1	2,967	4.6

See footnote(s) on Text Table I.
Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE III. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, by Industry, 1984-1986(1,2,3)

TABLEAU EXPLICATIF III. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction, par branche d'activité, 1984-1986(1,2,3))

Industry Industrie	1984			1985			1986		
	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total
	thousands of dollars – milliers de dollars								
Total	**31,411,590**	**25,162,888**	**56,574,478**	**35,335,032**	**26,114,405**	**61,449,437**	**38,549,424**	**25,272,837**	**63,822,261**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	1,014,379	553,246	1,567,625	909,887	497,867	1,407,754	867,376	474,589	1,341,965
Forestry – Forêts	14,855	173,647	188,502	18,902	185,593	204,495	19,393	183,700	203,093
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	449,257	8,225,812	8,675,069	411,314	9,167,522	9,578,836	361,030	8,424,960	8,785,990
Construction	233,535	2,893	236,428	253,837	3,174	257,011	263,492	3,324	266,816
Manufacturing – Fabrication	2,120,722	621,762	2,742,484	2,651,644	511,440	3,163,084	2,892,757	568,902	3,461,659
Utilities – Services d'utilité publique	1,165,397	7,913,862	9,079,259	1,195,935	7,552,933	8,748,868	1,187,194	7,516,565	8,703,759
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	938,348	58,465	996,813	887,221	42,579	929,800	945,544	48,669	994,213
Finance, insurance and real estate – Finances, assurances et affaires immobilières	3,356,552	428,556	3,785,108	4,289,536	499,327	4,788,863	4,677,689	516,081	5,193,770
Commercial services – Services commerciaux	1,149,793	16,521	1,166,314	1,365,381	30,088	1,395,469	1,265,782	28,647	1,294,429
Housing – Logement	16,647,313	–	16,647,313	18,750,099	–	18,750,099	21,177,383	–	21,177,383
Institutional services – Services institutionnels	2,424,247	18,304	2,442,551	2,583,941	21,452	2,605,393	2,761,067	27,078	2,788,145
Government departments(3) – Ministères gouvernementaux(3)	1,897,192	7,149,820	9,047,012	2,017,335	7,602,430	9,619,765	2,130,717	7,480,322	9,611,039

See footnote(s) on Text Table I.
Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE IV. Total Value of Work Performed by the Construction Industry by Principal Type of Construction and by Principal Type of Work, Canada, 1984(1)

TABLEAU EXPLICATIF IV. Valeur globale des travaux exécutés par l'industrie de la construction suivant le genre principal de construction et suivant le genre principal de travaux, Canada, 1984(1)

		Type of construction Genre de construction			Type of work Genre de travaux		
		Residential building Construction résidentiel	Non-residential building Construction non résidentiel	Engineering Travaux de génie	New construction Construction neuve	Repair construction Réparations	Total
		millions of dollars – millions de dollars					
Construction industry – Total – Industrie de la construction	**1984**	**10,972**	**10,795**	**8,142**	**22,549**	**7,360**	**29,909**
Residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction résidentiel	1984	3,263	192	16	3,054	417	3,471
Non-residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction non résidentiel	1984	82	2,271	96	2,308	141	2,449
Highway, road and bridge contractors – Entrepreneurs de construction de grandes routes, chemins et ponts	1984	32	34	2,701	2,376	391	2,767
Heavy engineering contractors – Entrepreneurs de construction lourde	1984	11	59	3,196	2,942	324	3,266
Special trade contractors – Total – Entrepreneurs en métiers spécialisés	**1984**	**7,584**	**8,239**	**2,133**	**11,869**	**6,087**	**17,956**
Mechanical trade contractors – Entrepreneurs d'installations mécaniques	1984	1,475	2,646	644	2,919	1,846	4,765
Electrical trade contractors – Entrepreneurs d'installations électriques	1984	994	1,981	240	2,184	1,031	3,215
Other special trade contractors – Autres entrepreneurs en métiers spécialisés	1984	5,115	3,612	1,249	6,766	3,210	9,976

(1) Based on Census of the Construction Industry results.
(1) Résultats du recensement de l'industrie de la construction.

The Electrical Contracting Industry

Results of the 1984 Census of the Electrical Contracting Industry (Tables 2-5) show that the 12,560 establishments classified to this construction sub-industry group had total operating revenues of $3,379,810,080 This figure includes $3,320,217,693 of operating revenues derived from new, renovation and repair construction activity. The remaining $59,592,387 was comprised of revenues from various non-construction operations (e.g., retail and wholesale sales of materials, sales and repair of appliances, rentals, etc.).

On the basis of "net construction revenue" or total value of work put in place by own labour force (i.e., construction revenue minus sub-contracts), the 12,560 establishments classified to this industry group were responsible for $3,215,064,040 construction work. Net construction revenues are normally used as a measure of work put in place rather than construction revenue to eliminate the double counting of sub-contracts. The latter, in effect, are reported both by the contractor establishments which awarded the sub-contracts and by the establishments which received the awards.

Statistical users should note that the preceding values reported for electrical contractors do not measure the total electrical work performed within the 1984 construction programme. The following deficiencies are acknowledged:

the reported values do not include electrical work performed by own account labour forces;

the values include minor amounts of non-electrical work (e.g., mechanical work) performed by establishments whose principal classification is electrical;

the values do not include minor amounts of electrical work performed by establishments whose principal classification is other than electrical (e.g., general contractors, mechanical contractors, other trade contractors, etc.).

Comparisons with the Construction Industry

In terms of net construction revenue, electrical establishments in 1984 accounted for about 10.7% of total Construction Industry output (9.7% in 1983).

Electrical establishments engaged in residential construction reported net construction revenue for new and repair work of $993,725,152 or about 9.1% of total residential work performed by the Construction Industry. In the non-residential and engineering sectors, the reported electrical net construction revenue of $2,221,338,888 was about 11.6% of total Construction Industry output.

Les entrepreneurs d'installations électriques

Il ressort des résultats du recensement de 1984 des entrepreneurs en installation électrique (tableaux 2-5) que les 12,560 établissements, classés dans ce sous-groupe de la construction, ont totalisé des revenus d'exploitation de $3,379,810,080. Ce chiffre comprend $3,320,217,693 de revenus provenant de la construction neuve, ainsi que des travaux de rénovation et de réparation. Le solde $59,592,387 représente des revenus d'activités ne relevant pas de la construction (telles que la vente de matériaux en gros et détail, ventes et réparation d'appareils, les commissions, etc.).

Si l'on ramène les travaux de construction des 12,560 établissements classés à cette industrie au "montant net des revenus de construction", ou à la valeur totale des travaux exécutés par leur propre main-d'oeuvre (c.-à-d., si l'on déduit la valeur des travaux confiés à des sous-traitants du revenu de la construction), on constate qu'ils s'élèvent à $3,215,064,040. Les montants nets des revenus de construction sont généralement utilisés pour mesurer le travail exécuté plutôt que le revenu de la construction afin d'éviter de compter deux fois les travaux des sous-traitants. Ces derniers en effet sont déclarés à la fois par les entreprises de construction qui confient des travaux à des sous-traitants et par les établissements de sous-traitance eux-mêmes.

Les utilisateurs des statistiques doivent tenir compte du fait que les chiffres indiqués précédemment pour les entrepreneurs en électricité ne représentent pas tous les travaux électriques exécutés dans le cadre du programme de construction de 1984. Mentionnons certaines lacunes:

les données ne comprennent pas les travaux en électricité excécutés par une main-d'oeuvre utilisée pour propre compte;

les données englobent des petits travaux de construction non-électriques (par ex., travaux mécaniques) exécutés par des entreprises classées principalement comme entrepreneurs en électricité;

les données ne comprennent pas les petits travaux en électricité exécutés par des entreprises non classés comme entrepreneurs en électricité (par ex., entrepreneurs généraux, de mécanique, autres métiers, etc.).

Comparaisons avec l'industrie de la construction

Au chapitre des revenus nets de la construction, les entreprises de construction électrique ont représenté environ 10.7% de la production totale de l'industrie de la construction en 1984 (contre 9.7% en 1983).

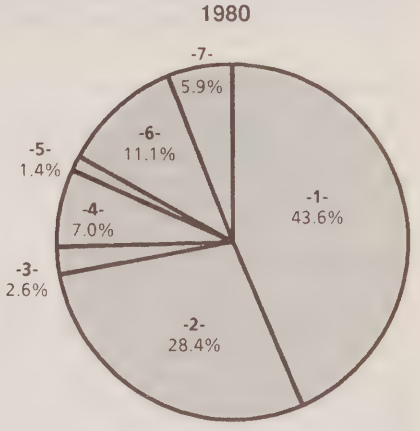
Ces entreprises ont tiré des revenus nets de $993,725,152 des travaux de construction neuve et de réparations dans le secteur résidentiel, soit environ 9.1% de la construction résidentielle totale effectuée par l'industrie. En ce qui concerne la construction non résidentielle et les travaux de génie civil, les entreprises de construction électrique ont déclaré des revenus nets de $2,221,338,888, soit environ 11.6% de la production totale de l'industrie.

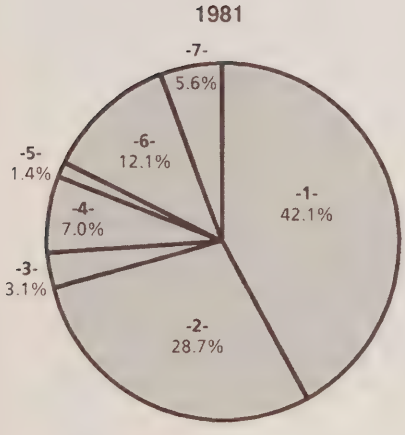
Figure I

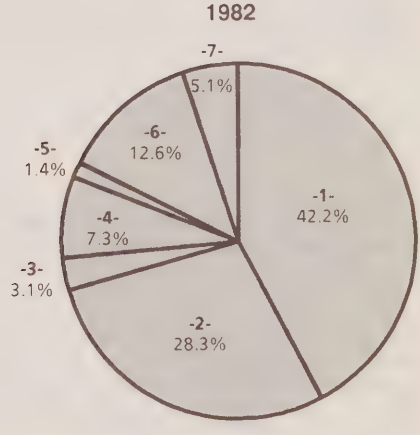
Composition of Total Operating Revenue for Electrical Contractors, Canada, 1980-1984
Nature des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques, Canada, 1980-1984

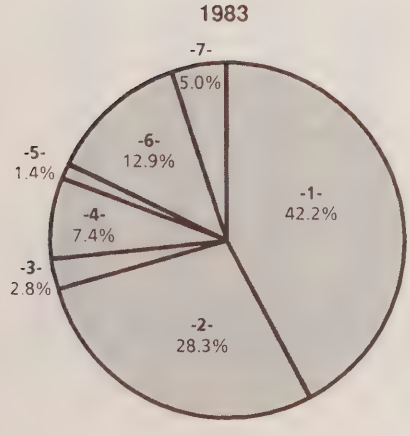
Legend – Légende

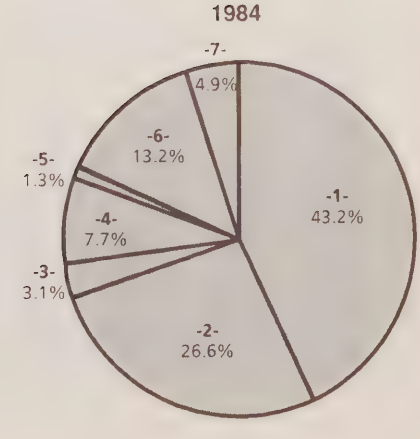
Materials	-1-	Matériaux
Wages	-2-	Salaires
Payments to sub-contractors	-3-	Paiements aux sous-traitants
Salaries	-4-	Traitements
Depreciation	-5-	Amortissement
Other expenses	-6-	Autres coûts
Net profit (loss) before taxes	-7-	Bénéfices (pertes) nets avant impôts











Electrical establishments engaged in new construction had net construction revenue of $2,183,684,292 or about 8.7% of the Construction Industry's total new programme. In the repair component, reported electrical net construction revenue was $1,031,379,748 or some 13.5% of total Construction Industry repair work.

Composition of Electrical Inputs

A five-year comparison of the electrical industry's composition of inputs is provided in Figure I. Percentages given are for the content of each item relative to total operating revenue for the year.

Levels of Profit and Loss

Summarized in Figure II are 1984 electrical industry levels of profit and loss for Canada and the ten provinces, the latter being arranged in ascending order of profit. The tops of the left-hand bars describe aggregate net profit margins (before taxes) of profitable establishments only, while the tops of the right-hand bars give the aggregate losses of establishments in a loss position (percentages are relative to total operating revenue). The vertical distance between the tops of related profit and loss bars describes industry aggregate profits netted for losses.

Les entreprises de construction électrique neuve ont obtenu des revenus nets de $2,183,684,292, soit environ 8.7% de l'ensemble de la construction neuve exécutés par l'industrie. Au chapitre des réparations, les revenus nets déclarés de $1,031,379,748 ont représenté environ 13.5% de l'ensemble des travaux de réparations faits par l'industrie.

Composition des entrées dans la construction électrique

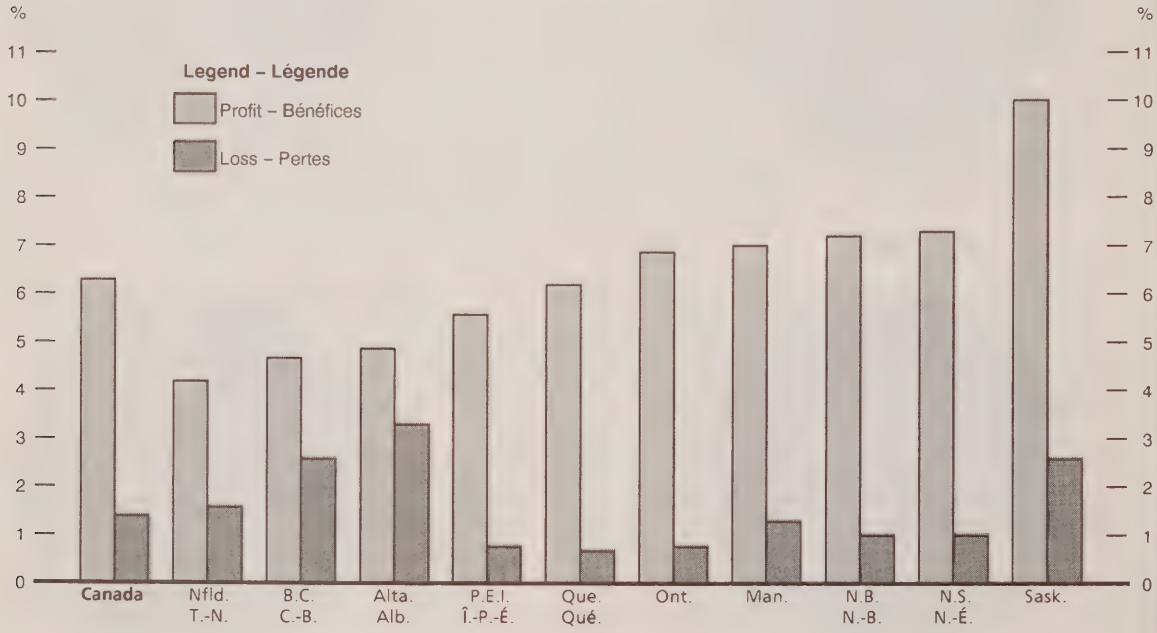
La figure I présente des données comparatives de la composition des entrées des entreprises d'installations électriques pour une période de cinq ans. Les pourcentages indiquent dans quelle proportion intervient chacune des composantes du total des revenus d'exploitation pour chaque année.

Niveaux des profits et pertes

La figure II présente un sommaire des niveaux des profits et pertes des entreprises d'installations électriques pour le Canada et les dix provinces en 1984 (les provinces figurent par ordre croissant des profits). Les têtes des colonnes de gauche indiquent les marges de profit net global (avant impôts) des établissements ayant réalisé des profits seulement, tandis que les têtes des colonnes de droite indiquent les pertes globales des établissements ayant réalisé des pertes (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation). La distance verticale entre les têtes des colonnes imbriquées des profits et des pertes représente les profits pour l'ensemble des activités économiques après soustraction des pertes.

Figure II

Levels of Profit and Loss, Canada and Provinces, 1984
Niveaux des bénéfices et pertes, Canada et provinces, 1984



Electrical Distribution by Type of Construction (Table 3)

An uneven distribution is characteristic of the electrical contracting industry in terms of the total operating revenue accomplished by corresponding numbers of establishments classified to each category of building construction.

Some 7,013 establishments classified to residential work numerically comprise 55.8% of the total respondents. The same group, however, performed only 28.6% of the total operating revenue reported for the industry.

This is in contrast to the distributions of electrical establishments and volumes of work in the non-residential sector, where 5,289 or 42.1% of all establishments accounted for 63.9% of total operating revenue.

Some 258 firms, or 2.1% of all establishments, were classified to engineering and other types of construction work. These firms performed about 7.5% of total operating revenue.

The distribution of total operating revenue by principal type of construction is portrayed in Figure III (top left). In addition, Figure III displays the 1984 Canada-level input compositions or operating characteristics for establishments classified to each type of construction (percentages are relative to total operating revenue for each group).

Regional Distribution

The 1984 regional distribution of the electrical industry's output is summarized in Figure IV. The latter includes comparative percentage distributions for electrical net construction revenue and numbers of electrical establishments. A more detailed regional breakdown of the electrical industry is published in Table 2.

Distribution by Size Group (Table 2)

In terms of volume put in place, it is evident that the electrical contracting industry is dominated by a relatively small number of large establishments.

The 469 establishments which reported net operating revenue (i.e., total operating revenue less subcontracts) of $1 million or more in 1984 numerically represent only 3.7% of the total number of establishments. Their total operating revenues, however, is equivalent to a substantial 46.0% of the total electrical volume.

By contrast, the 6,831 establishments with net operating revenue of less than $100,000 numerically comprise 54.4% of the total establishments, but their total operating revenue amounts to only 9.3% of the total electrical volume.

Répartition des travaux en électricité par genre de construction (tableau 3)

L'industrie de la construction électrique sous contrat se caractérise par une répartition irrégulière si l'on considère les travaux facturés et le nombre correspondant d'entreprises dans chaque catégorie de l'industrie du bâtiment.

Quelque 7,013 établissements classés dans le secteur de la construction résidentielle représentent en nombre 55.8% de l'ensemble des enquêtés. Ce même groupe, par contre, n'a effectué que 28.6% du total des revenus d'exploitation dans cette industrie.

À l'opposé, la répartition des établissements électriques et du volume du travail dans le secteur non résidentiel s'établit comme suit, 5,289 établissements, soit 42.1% de tous les établissements, figurent pour environ 63.9% du total des revenus d'exploitation.

Quelque 258 entreprises, soit 2.1% de tous les établissements, étaient classés dans le génie civil et d'autres types de construction. Elles ont exécuté environ 7.5% du total des revenus d'exploitation.

La répartition du total des revenus d'exploitation par genre principal de construction figure au haut de la figure III. De plus, ce graphique présente les compositions des entrées ou caractéristiques d'exploitation des établissements selon le genre de construction pour le Canada en 1984 (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation pour chaque groupe).

Répartition régionale

La figure IV présente un sommaire de la répartition régionale de la production des entreprises d'installations électriques en 1984. Il comprend des données comparatives de la répartition proportionnelle du total des revenus nets de ce secteur de la construction et indique le nombre d'établissements d'installations électriques. Une ventilation régionale plus détaillée figure au tableau 2.

Répartition par groupe d'importance (tableau 2)

Pour ce qui est du volume des travaux exécutés, il apparaît clairement que l'industrie de la construction électrique est dominée par un assez petit nombre d'établissements importants.

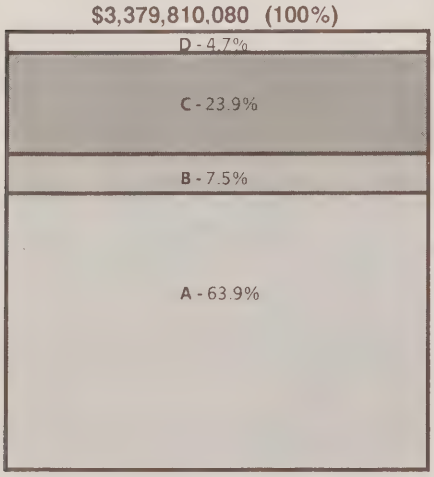
Les 469 établissements qui ont déclaré avoir des revenus nets d'exploitation (c.-à-d., total des revenus d'exploitation moins les sous-traitants), au total, en 1984 de $1 million ou plus, représentent 3.7% seulement de l'ensemble des établissements. Le total des revenus d'exploitation s'élève cependant à environ 46.0% du volume total des travaux électriques.

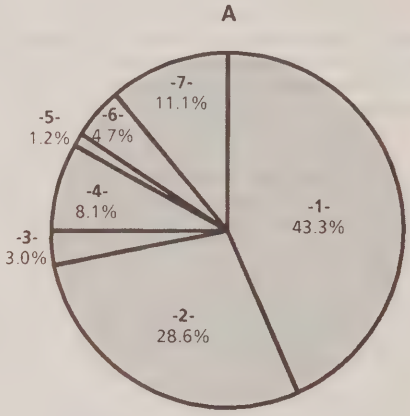
À l'opposé, les 6,831 établissements dont le revenu net d'exploitation est inférieur à $100,000 représentent 54.4% des établissements, alors que le total des revenus d'exploitation n'est que 9.3% du volume total des entreprises en construction électrique.

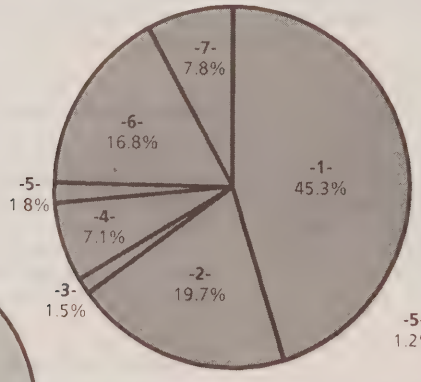
Figure III

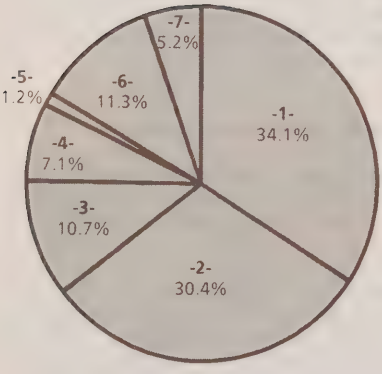
Distribution of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified to Principal Type of Construction Activity and Related Operating Characteristics, Canada, 1984

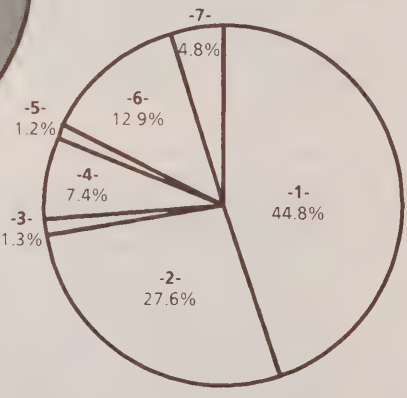
Répartition des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques classés suivant le genre principal de construction et des caractéristiques pertinentes d'exploitation, Canada, 1984











Legend – Légende

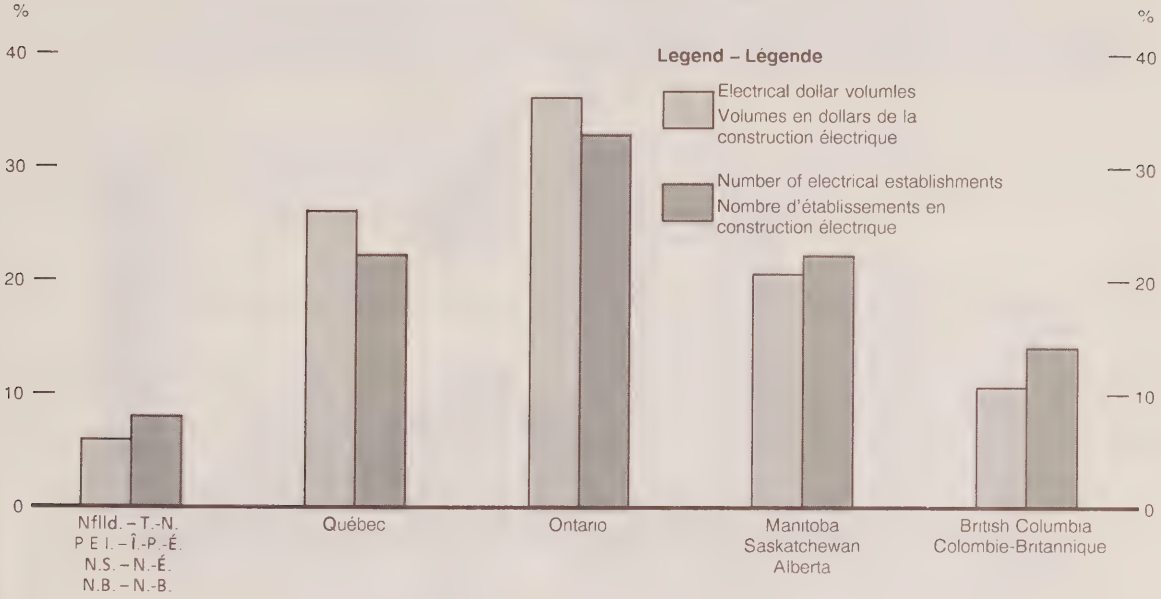
Materials	-1-	Matériaux
Wages	-2-	Salaires
Payments to sub-contractors	-3-	Paiements aux sous-traitants
Salaries	-4-	Traitements
Depreciation	-5-	Amortissement
Other expenses	-6-	Autres coûts
Net profit (loss) before taxes	-7-	Bénéfices (pertes) nets avant impôts

Non-residential buildings	-A-	Bâtiments non-domiciliaires
Engineering	-B-	Travaux de génie
Residential (single, duplex, semi-detached)	-C-	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)
Residential (triplex, row housing, apartment)	-D-	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)

Figure IV

Regional Distributions (Percentages) of Electrical Dollar Volumes and Numbers of Electrical Contractors, 1984

Répartition régionale (pourcentages) du volume en dollars de la construction et nombre d'établissements en construction électrique, 1984



The analysis of other size groups shows that 3,161 or 25.2% of the total establishments had annual net operating revenue in the range of $100,000-$249,999 and that these establishments were responsible for some 15.3% of the industry's total output.

About 15.0% of the total volume was accounted for by 1,408 or 11.2% of the total establishments which had net operating revenue in the range of $250,000-$499,999. Some 691 or 5.5% of all establishments with a net operating revenue range of $500,000-$999,999 were responsible for 14.4% of the industry's output.

The numbers and volume characteristics of the electrical industry are graphically portrayed in Figure V.

Construction Output

Tables in the 1984 publication incorporate a series of statistical data which delineate various mixes of electrical construction put in place. These mixes (i.e., by type of construction, new and repair, etc.) provide insights of grouped establishment operating characteristics beyond the level of detail available from classified data. As such, the measures of output provide a useful means of uncovering and compensating for various data biases that tend to be built into and would otherwise remain hidden within the electrical framework of statistical classification.

En ce qui concerne les autres groupes d'importance, 3,161 établissements, soit 25.2% de l'ensemble des établissements, ont enregistré annuellement des revenus nets d'exploitation de $100,000-$249,999 et ont contribué pour 15.3% de la production totale de l'industrie.

Enfin, 1,408 établissements, soit 11.2% de l'ensemble des établissements, ont enregistré des revenus nets d'exploitation de $250,000-$499,999, soit 15.0% du volume total. Quelque 691 établissements, soit 5.5% des établissements ont enregistré des revenus nets d'exploitation de $500,000-$999,999 et se sont attribués 14.4% de la production de l'industrie.

La figure V indique le nombre des entrepreneurs en installations électriques et le volume du total des revenus des entreprises d'installation électriques.

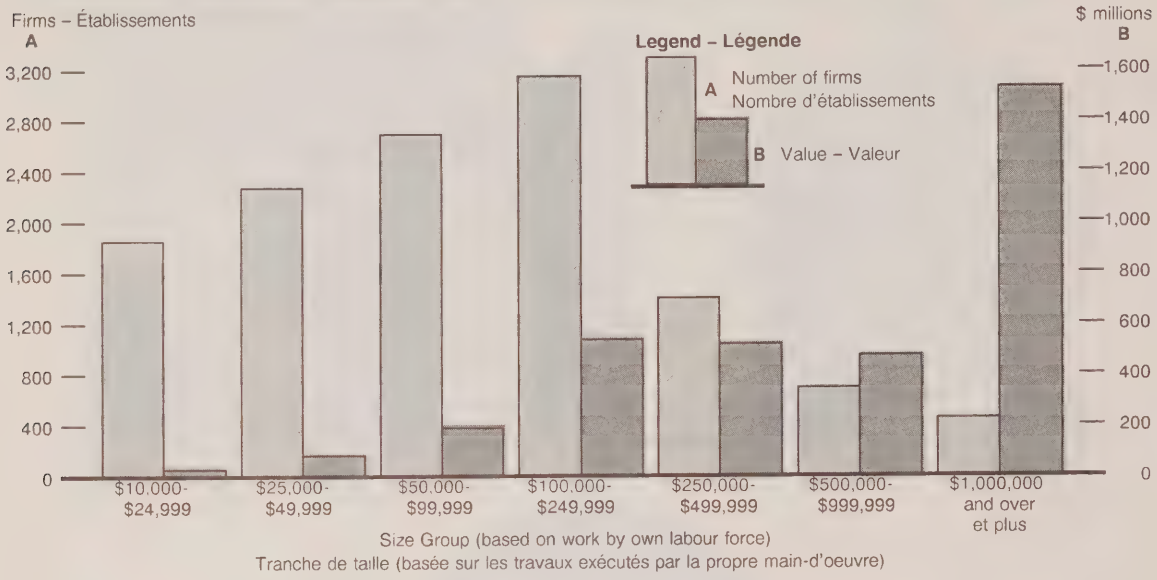
Produit de la construction

Les tableaux de la publication de 1984 comprennent une série de données statistiques qui décrivent divers ensembles de travaux électriques. Ces ensembles (par genre de construction, neuve ou réparation, etc.) donnent un aperçu des caractéristiques d'exploitation des établissements plus détaillé que celui fourni par les renseignements tirés du classement des données. Les mesures de la production, en tant que telles, sont un moyen utile de découvrir et de corriger les biais de données qui ont tendance à se constituer au sein de la classification statistique de l'industrie de la construction électrique, et que l'on ne pourrait autrement discerner.

Figure V

Number of Firms and Dollar Volumes of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified by Net Revenue Size Group, Canada, 1984

Nombre d'établissements et volumes en dollars de revenus d'exploitation pour les entrepreneurs en installations électriques classés suivant la tranche de taille de revenu net, Canada, 1984



Cross-classification of Establishments

Counts of electrical establishments by various cross-classified characteristics are also presented in the tables. These again may provide additional insights into the composition and operating structures of establishments comprising aggregates.

Balance Sheet Sample

A sample of balance sheet information for the electrical industry — broken down by accounts receivable and other current assets, fixed assets, other long term assets, current liabilities, long-term liabilities and equity — was also collected during the 1984 Census. Results of this sample are published, along with related income statement data, in Table 6.

Données recoupées sur les établissements

Les tableaux présentent des données recoupées sur les entreprises en électricité. Ces données fournissent également un aperçu utile sur la composition et la structure d'exploitation des établissements formant des agrégats.

Échantillon des bilans

Un échantillon de données relatives au bilan des établissements électriques a aussi été recueilli pour 1984. L'information a été répartie comme suit: comptes à recevoir et autres actifs à court terme, immobilisations, autres actifs à long terme, exigibilités, passif à long terme et avoir. Les données de cet échantillon paraissent dans le tableau 6 avec celles sur les revenus et dépenses.

Establishments included within the balance sheet sample reported total operating revenues of $2,916,-851,011 or 86.3% of the total operating revenue of $3,379,810,080 reported by all establishments classified to this industry group.

Table 7 presents a series of selected financial ratios based on income statement and balance sheet items extracted from Table 6. These ratios are frequently used for both individual business and aggregate statistical analysis.

While only the more commonly used financial ratios are published, basic data for deriving additional ratio series are available from Table 6 (or other tables where the particular ratio is based on income statement items only).

Census of the Construction Industry Methodology

During the 1984 census cycle, a blend of direct survey and random sampling methode was used to provide universe level estimates. Construction firms were separated by total operating revenue into two groups: those with more than $750,000 annual revenue and those with annual revenue in the range of $10,000 to $750,000. The larger firms received the census long form, of which a sample is provided at the end of this publication. The smaller firms were stratified by sub-industry group, size range and province, from which a representative sample was selected for the collection of financial and non-financial data. The small firm universe was subdivided into small, medium and large firm groups - defined by annual operating revenue - which were then sampled at rates of 10%, 50% and 100% respectively. The financial information was obtained from administrative records provided by Revenue Canada. Non-financial data (i.e., operating characteristics and labour data) were collected for a sub-sample of this group, numbering approximately 9,000 contractors, by means of an abbreviated survey form. The sample results were inflated to the universe level using the weight associated with each record in the sample. The weight for a record was calculated as the inverse of its probability of inclusion in the sample (sampling rate). The large and small firm results were then merged and tabulated to produce the tables contained in this publication.

Statistical users are advised to note that universe measures for earlier years of this publication are understated.

Les établissements inclus dans l'échantillon des bilans ont déclaré un montant total de $2,916,851,011 à titre de revenus d'exploitation soit 86.3% par rapport au montant total $3,379,810,080 déclaré par les établissements classés à cette industrie.

Le tableau 7 présente une série de taux financiers provenant des postes des états financiers et des bilans qui apparaissent dans le tableau 6. Ces taux sont fréquemment utilisés pour l'analyse statistique des entreprises individuelles et des agrégats.

Bien que seuls les taux financiers les plus utilisés soient publiés, le tableau 6 contient des données essentielles pour calculer d'autres séries. À noter que les autres tableaux où un taux particulier se fonde uniquement sur les états financiers peuvent aussi servir à cette fin.

Méthodologie du recensement de l'industrie de la construction

Au cours du recensement 1984, on s'est servi à la fois de l'enquête directe et de sondage aléatoire pour obtenir des estimations représentant l'ensemble de l'univers. Les entreprises de construction ont été partagées en deux groupes selon le montant annuel de leur revenu d'exploitation: plus de $750,000 et $10,000 à $750,000. Les grandes entreprises ont reçu le questionnaire de recensement détaillé, dont un spécimen figure à la fin de cette publication. Les petites entreprises ont, d'autre part, été stratifiées selon leur groupe d'activité économique, la taille et la province; dans chaque strate, un échantillon représentatif a été tiré en vue de la collecte des données financières et non financières. L'univers des petites entreprises a été subdivisé en trois groupes comprenant les petites, moyennes et grandes entreprises - défini selon le revenu brut d'exploitation - ou nous avons appliqué la fraction de sondage de 10%, 50% et 100% respectivement. On a obtenu les renseignements financiers en consultant les documents administratifs de Revenu Canada. Pour recueillir les données non financières (c.-à-d., les caractéristiques d'exploitation et les données sur la main-d'oeuvre) on a envoyé à un sous-échantillon de ce groupe, comprenant environ 9,000 entrepreneurs, une formule d'enquête abrégée. Les chiffres de l'échantillon ont été gonflés au niveau de l'univers à l'aide du coefficient de pondération lié à chaque document de l'échantillon. Le coefficient d'un document est égal à l'inverse de sa probabilité d'inclusion dans l'échantillon (fraction de sondage). Les résultats obtenus pour les grandes et petites entreprises ont ensuite été regroupés et totalisés en vue de dresser les tableaux figurant dans la présente publication.

Les utilisateurs sont priés de prendre note qu'antérieurement, les mesures de l'univers de cette publication ont été sous-estimées.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, 1984

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada			
		number - nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**12,560**	**1,856**	**2,275**	**2,700**
		per cent - pourcentage			
	Characteristics of construction output				
2	**Total value of construction output(2)**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
	Detailed by type of construction:				
3	Residential (single, duplex, semi-detached)	23.5	58.5	59.8	57.6
4	Residential (triplex, row housing, apartment)	7.4	2.9	4.1	5.4
5	Non residential buildings(3)	61.6	38.5	34.5	36.3
6	Engineering(4)	7.5	0.1	1.6	0.7
	Detailed by type of work:				
7	New construction(5)	67.9	51.1	58.8	57.2
8	Repair construction	32.1	48.9	41.2	42.8
	Detailed by trade:				
9	Electrical work	96.6	97.2	96.5	95.7
10	Other trade work	3.4	2.8	3.5	4.3
	Income statement				
11	**Total operating revenue**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
12	Revenue from construction(6)	98.2	99.4	99.2	99.2
13	Other revenue(7)	1.8	0.6	0.8	0.8
14	**Total operating costs**	**95.1**	**83.0**	**81.8**	**89.7**
15	Payments to sub-contractors	3.1	3.2	1.6	2.1
16	Materials(8)	43.1	42.1	43.3	44.3
17	Wages	26.6	3.3	6.9	11.0
18	Salaries	7.7	1.8	4.0	8.3
19	Repairs to machinery and equipment	0.9	4.1	2.1	2.0
20	Repairs to buildings and other structures	0.2	1.1	0.5	0.6
21	Depreciation	1.3	2.9	2.4	2.7
22	Bad debts	0.3	0.1	-	0.1
23	Other costs	11.9	24.4	21.0	18.6
24	**Net operating profit (loss) before taxes**	**4.9**	**17.0**	**18.2**	**10.3**
25	Profit	6.3	22.0	20.3	13.0
26	Loss	1.4	5.0	2.1	2.7
27	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**0.4**	**0.8**	**0.8**	**0.8**
28	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**1.9**	**18.2**	**16.2**	**9.8**
	Capital expenditures				
29	**Total capital expenditures**	**0.6**	**0.4**	**1.1**	**0.5**
30	New machinery and equipment	0.5	0.3	0.9	0.4
31	New buildings and other structures	0.1	0.1	0.2	0.1

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1984

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
Canada					
number - nombre					
				Classification des établissements	
3,161	**1,408**	**691**	**469**	**Total des établissements**	1
per cent - pourcentage					
				Caractéristiques du produit de la construction	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	2
				Détaillé suivant le genre de construction:	
41.8	32.6	24.9	6.4	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	3
10.1	8.1	11.0	5.7	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	4
45.9	54.6	58.6	75.7	Bâtiments non résidentiels(3)	5
2.2	4.7	5.5	12.2	Travaux de génie(4)	6
				Détaillé suivant le genre de travail:	
55.1	59.6	62.7	79.1	Construction neuve(5)	7
44.9	40.4	37.3	20.9	Réparations	8
				Détaillé suivant le genre de métier:	
96.0	97.3	98.4	96.1	Travaux en électricité	9
4.0	2.7	1.6	3.9	Autres métiers spécialisés	10
				État des profits et pertes	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Total des revenus d'exploitation**	11
98.4	99.3	98.9	97.4	Revenus de construction(6)	12
1.6	0.7	1.1	2.6	Autres revenus(7)	13
92.3	**94.9**	**95.7**	**97.6**	**Total des coûts d'exploitation**	14
2.5	1.9	2.8	4.0	Paiements aux sous-traitants	15
42.5	43.1	42.0	43.6	Matériaux(8)	16
20.7	23.7	28.5	32.4	Salaires	17
8.2	7.7	7.5	7.9	Traitements	18
1.6	1.1	0.8	0.3	Réparations des machines et de l'équipement	19
0.5	0.3	0.2	0.1	Réparations des bâtiments et d'autres structures	20
1.9	1.5	1.3	0.8	Amortissement	21
0.1	0.2	0.3	0.3	Créances irrecouvrables	22
14.3	15.4	12.3	8.2	Autres coûts	23
7.7	**5.1**	**4.3**	**2.4**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	24
9.3	7.2	5.6	3.3	Bénéfices	25
1.6	2.1	1.3	0.9	Pertes	26
0.5	**0.4**	**0.4**	**0.3**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	27
3.9	**0.6**	**0.1**	**-**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	28
				Dépenses en immobilisations	
0.5	**0.5**	**0.7**	**0.7**	**Total des immobilisations**	29
0.4	0.4	0.5	0.7	Machines et équipement neufs	30
0.1	0.1	0.2	-	Bâtiments et autres structures neufs	31

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1984

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**12,560**	**1,856**	**2,275**	**2,700**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	4,888	1,413	1,375	1,244
3	Partnership	483	56	119	164
4	Incorporated company	7,189	387	781	1,292
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	6,616	1,118	1,457	1,743
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	397	-	8	93
7	Non residential buildings(3)	5,289	737	782	852
8	Engineering(4)	258	1	28	12
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	8,238	1,063	1,543	1,881
10	Repair construction	4,322	793	732	819
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	1,856	1,856		-
12	25,000- 49,999	2,275	-	2,275	
13	50,000- 99,999	2,700			2,700
14	100,000- 249,999	3,161	-	-	-
15	250,000- 499,999	1,408	-		-
16	500,000- 999,999	691		-	-
17	1,000,000 and over	469	-		
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**3,215,064,040**	**30,042,684**	**82,242,584**	**193,092,514**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	754,911,727	17,569,460	49,167,005	111,254,890
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	238,813,425	876,776	3,368,572	10,408,281
21	Non-residential buildings(3)	1,981,413,742	11,563,104	28,370,910	69,995,742
22	Engineering(4)	239,925,146	33,344	1,336,097	1,433,601
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	2,183,684,292	15,349,234	48,339,242	110,536,078
24	Repair construction	1,031,379,748	14,693,450	33,903,342	82,556,436
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	3,105,858,990	29,186,571	79,401,775	184,862,375
26	Other trade work	109,205,050	856,113	2,840,809	8,230,139
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**3,379,810,080**	**31,220,349**	**84,248,469**	**198,805,123**
28	Revenue from construction(6)	3,320,217,693	31,034,321	83,574,789	197,237,326
29	Other revenue(7)	59,592,387	186,028	673,680	1,567,797
30	**Total operating costs**	**3,214,294,495**	**25,907,982**	**68,882,116**	**178,319,404**
31	Payments to sub-contractors	105,153,653	991,637	1,332,205	4,144,812
32	Materials(8)	1,457,650,375	13,157,587	36,468,833	88,058,829
33	Wages	898,140,851	1,029,063	5,836,315	21,933,625
34	Salaries	261,052,667	547,951	3,334,680	16,571,306
35	Repairs to machinery and equipment	28,838,329	1,288,697	1,764,265	3,901,720
36	Repairs to buildings and other structures	8,102,315	354,128	456,381	1,129,454
37	Depreciation	45,101,893	904,648	2,058,619	5,451,614
38	Bad debts	8,499,532	23,510	36,690	264,274
39	Other costs	401,754,880	7,610,761	17,594,128	36,863,770
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**165,515,585**	**5,312,367**	**15,366,353**	**20,485,719**
41	Profit	213,386,627	6,882,459	17,129,980	25,902,724
42	Loss	47,871,042	1,570,092	1,763,627	5,417,005
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**14,326,915**	**249,776**	**674,014**	**1,589,708**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**62,786,693**	**5,681,031**	**13,664,458**	**19,546,401**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**20,416,990**	**128,592**	**892,874**	**939,811**
46	New machinery and equipment	18,010,822	108,035	743,892	782,783
47	New buildings and other structures	2,406,168	20,557	148,982	157,028
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**57,513,094**	**107,120**	**618,801**	**2,299,354**
49	**Total salaried employees**	**12,988**	**75**	**534**	**1,427**
50	**Total owners and partners(10)**	**5,856**	**1,525**	**1,613**	**1,572**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1984

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
Canada					
number – nombre					
				Classification des établissements	
3,161	**1,408**	**691**	**469**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
762	85	9		Propriétaires uniques	2
129	9	3	3	Sociétés en nom collectif	3
2,270	1,314	679	466	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
1,531	545	186	36	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
142	52	77	25	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
1,407	758	394	359	Bâtiments non résidentiels(3)	7
81	53	34	49	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
1,871	981	499	400	Construction neuve(5)	9
1,290	427	192	69	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–		$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–				50,000- 99,999	13
3,161				100,000- 249,999	14
–	1,408	–	–	250,000- 499,999	15
–		691		500,000- 999,999	16
	–		469	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
495,294,349	**494,565,972**	**467,470,778**	**1,452,355,159**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
206,961,524	161,171,992	116,561,313	92,225,543	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
49,913,409	40,084,873	51,499,153	82,662,361	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
227,299,511	270,167,246	273,483,516	1,100,533,713	Bâtiments non résidentiels(3)	21
11,119,905	23,141,861	25,926,796	176,933,542	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
273,102,218	294,729,456	293,160,425	1,148,467,639	Construction neuve(5)	23
222,192,131	199,836,516	174,310,353	303,887,520	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
475,433,660	481,009,035	459,960,131	1,396,005,443	Travaux en électricité	25
19,860,689	13,556,937	7,510,647	56,349,716	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
516,504,672	**508,002,870**	**486,571,663**	**1,554,456,934**	**Total des revenus d'exploitation**	27
508,326,167	504,211,058	481,180,220	1,514,653,812	Revenus de construction(6)	28
8,178,505	3,791,812	5,391,443	39,803,122	Autres revenus(7)	29
476,899,747	**481,993,338**	**465,779,340**	**1,516,512,568**	**Total des coûts d'exploitation**	30
13,031,818	9,645,086	13,709,442	62,298,653	Paiements aux sous-traitants	31
219,297,144	219,079,687	204,124,588	677,463,707	Matériaux(8)	32
106,868,533	120,641,249	138,585,005	503,247,061	Salaires	33
42,182,222	39,221,794	36,528,587	122,666,127	Traitements	34
8,317,038	5,435,606	3,862,351	4,268,652	Réparations des machines et de l'équipement	35
2,445,651	1,592,600	1,105,332	1,018,769	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
9,921,632	7,767,509	6,134,392	12,863,479	Amortissement	37
615,427	1,144,900	1,670,908	4,743,823	Créances irrécouvrables	38
74,220,282	77,464,907	60,058,735	127,942,297	Autres coûts	39
39,604,925	**26,009,532**	**20,792,323**	**37,944,366**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
48,015,741	36,926,931	27,046,938	51,481,854	Bénéfices	41
8,410,816	10,917,399	6,254,615	13,537,488	Pertes	42
2,487,924	**2,253,125**	**1,911,144**	**5,161,224**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
20,122,473	**2,819,723**	**473,508**	**479,099**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
2,293,126	**2,139,478**	**3,221,231**	**10,801,878**	**Total des immobilisations**	45
1,912,408	1,816,869	2,348,466	10,298,369	Machines et équipement neufs	46
380,718	322,609	872,765	503,509	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
9,456,755	**9,129,640**	**9,276,686**	**26,624,738**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
2,969	**2,180**	**1,774**	**4,029**	**Total des employés à traitement**	49
1,020	**103**	**15**	**E**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1984 – Continued

No.	Item	Total	Nfld. – T.-N.	P.E.I. – Î.-P.-É.	N.S. – N.-É.	N.B. N.-B.	$10,000-24,999
		Atlantic region(11) – Région de l'Atlantique(11)					
		number – nombre					
	Establishment classification						
1	**Total establishments**	**1,013**	**137**	**65**	**475**	**336**	**72**
	Classified by legal entity:						
2	Sole proprietorship	512	43	41	269	159	53
3	Partnership	13	6	-	7	-	4
4	Incorporated company	488	88	24	199	177	15
	Classified by principal type of construction:						
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	636	92	32	316	196	45
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	65	8	3	23	31	-
7	Non residential buildings(3)	302	35	30	132	105	27
8	Engineering(4)	10	2	-	4	4	
	Classified by principal type of work:						
9	New construction(5)	640	98	34	295	213	63
10	Repair construction	373	39	31	180	123	9
	Classified by size group:(1)						
11	$ 10,000-$ 24,999	72	9	3	50	10	72
12	25,000- 49,999	263	25	7	147	84	-
13	50,000- 99,999	247	26	33	115	73	
14	100,000- 249,999	252	42	14	101	95	
15	250,000- 499,999	92	9	3	30	50	
16	500,000- 999,999	62	21	5	21	15	
17	1,000,000 and over	25	5	-	11	9	
		dollars					
	Characteristics of construction output						
18	**Total value of construction output(2)**	**192,941,142**	**35,565,732**	**9,743,618**	**74,539,203**	**73,092,589**	**1,162,666**
	Detailed by type of construction:						
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	61,260,953	11,273,864	3,072,771	25,258,116	21,656,202	744,032
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	19,421,688	4,031,208	1,681,349	7,715,380	5,993,751	26,822
21	Non-residential buildings(3)	98,876,879	18,366,619	4,834,298	38,167,110	37,508,852	391,812
22	Engineering(4)	13,381,622	1,894,041	155,200	3,398,597	7,933,784	
	Detailed by type of work:						
23	New construction(5)	128,647,907	25,464,273	6,246,133	47,597,181	49,340,320	779,948
24	Repair construction	64,293,235	10,101,459	3,497,485	26,942,022	23,752,269	382,718
	Detailed by trade:						
25	Electrical work	189,206,527	35,213,622	9,462,174	72,081,858	72,448,873	1,135,833
26	Other trade work	3,734,615	352,110	281,444	2,457,345	643,716	26,833
	Income statement						
27	**Total operating revenue**	**198,630,666**	**37,659,646**	**10,176,207**	**76,127,464**	**74,667,349**	**1,202,765**
28	Revenue from construction(6)	195,972,544	36,155,705	9,861,432	75,839,895	74,115,512	1,194,474
29	Other revenue(7)	2,658,122	1,503,941	314,775	287,569	551,837	8,291
30	**Total operating costs**	**187,764,160**	**36,666,200**	**9,684,398**	**71,377,683**	**70,035,879**	**1,079,184**
31	Payments to sub-contractors	3,031,402	589,973	117,814	1,300,692	1,022,923	31,808
32	Materials(8)	94,452,674	18,604,157	5,305,443	35,965,741	34,577,333	598,543
33	Wages	47,923,922	9,214,930	2,129,241	18,306,619	18,273,132	(16)
34	Salaries	14,875,540	2,700,122	651,151	5,968,281	5,555,986	(16)
35	Repairs to machinery and equipment	1,731,613	316,394	76,654	505,284	833,281	39,659
36	Repairs to buildings and other structures	494,721	95,585	22,403	146,265	230,468	9,215
37	Depreciation	3,164,837	613,614	200,076	1,132,132	1,219,015	24,784
38	Bad debts	431,445	87,096	25,547	103,585	215,217	1,075
39	Other costs	21,658,006	4,444,329	1,156,069	7,949,084	8,108,524	299,365
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**10,866,506**	**993,446**	**491,809**	**4,749,781**	**4,631,470**	**123,581**
41	Profit	13,054,872	1,596,702	572,560	5,524,111	5,361,499	145,529
42	Loss	2,188,366	603,256	80,751	774,330	730,029	21,948
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**1,194,216**	**142,824**	**56,104**	**499,961**	**495,327**	**9,627**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**5,549,770**	**469,197**	**298,989**	**2,828,769**	**1,952,815**	**117,096**
	Capital expenditures						
45	**Total capital expenditures**	**2,363,335**	**520,480**	**94,361**	**908,273**	**840,221**	**15,639**
46	New machinery and equipment	1,979,031	413,220	78,840	771,138	715,833	13,139
47	New buildings and other structures	384,304	107,260	15,521	137,135	124,388	2,500
		number – nombre					
	Labour characteristics						
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**3,567,922**	**680,076**	**176,793**	**1,419,032**	**1,292,021**	**6,844**
49	**Total salaried employees**	**799**	**144**	**38**	**311**	**306**	**1**
50	**Total owners and partners(10)**	**538**	**55**	**41**	**283**	**159**	**61**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1984 – suite

$25,000-49,999	$50,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over et plus	Détail	No
Atlantic region(11) – Région de l'Atlantique(11)							
number – nombre							
						Classification des établissements	
263	**247**	**252**	**92**	**62**	**25**	**Total des établissements**	1
						Classés suivant la forme juridique:	
240	134	76	8	1		Propriétaires uniques	2
5	1	3	–			Sociétés en nom collectif	3
18	112	173	84	61	25	Sociétés à responsabilité limitée	4
						Classés suivant le genre principal de construction:	
210	169	159	34	19		Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
2	26	16	7	14		Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
51	49	73	51	29	22	Bâtiments non résidentiels(3)	7
–	3	4	–		3	Travaux de génie(4)	8
						Classés suivant le genre principal de travail:	
157	160	137	54	44	25	Construction neuve(5)	9
106	87	115	38	18		Réparations	10
						Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–					$ 10,000-$ 24,999	11
263	–	–	–			25,000 49,999	12
–	247		–	–		50,000 99,999	13
–	–	252	–			100,000- 249,999	14
	–	–	92			250,000 499,999	15
	–			62		500,000- 999,999	16
–	–	–			25	1,000,000 et plus	17
dollars							
						Caractéristiques du produit de la construction	
8,902,006	**17,794,380**	**38,901,691**	**32,488,675**	**40,918,312**	**52,773,412**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
						Détaillé suivant le genre de construction:	
6,051,670	10,607,960	19,121,963	12,082,321	11,739,848	913,159	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
592,255	1,910,860	6,248,764	2,106,775	8,250,306	285,906	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
2,196,480	5,182,338	12,783,290	17,982,858	20,593,827	39,746,274	Bâtiments non résidentiels(3)	21
61,601	93,222	747,674	316,721	334,331	11,828,073	Travaux de génie(4)	22
						Détaillé suivant le genre de travail:	
4,736,192	10,052,794	19,844,085	17,195,790	29,025,178	47,013,920	Construction neuve(5)	23
4,165,814	7,741,586	19,057,606	15,292,885	11,893,134	5,759,492	Réparations	24
						Détaillé suivant le genre de métier:	
8,738,991	16,228,490	38,065,314	32,164,758	40,515,775	52,357,366	Travaux en électricité	25
163,015	1,565,890	836,377	323,917	402,537	416,046	Autres travaux spécialisés	26
						État des profits et pertes	
8,966,673	**18,026,271**	**39,601,032**	**32,872,318**	**42,388,910**	**55,572,697**	**Total des revenus d'exploitation**	27
8,909,711	17,947,662	39,292,977	32,740,110	41,548,089	54,339,521	Revenus de construction(6)	28
56,962	78,609	308,055	132,208	840,821	1,233,176	Autres revenus(7)	29
6,647,386	**16,109,209**	**37,391,077**	**30,936,265**	**40,642,638**	**54,958,401**	**Total des coûts d'exploitation**	30
7,705	153,282	391,286	251,435	629,777	1,566,109	Paiements aux sous-traitants	31
3,983,386	8,044,820	19,908,741	15,997,523	19,872,166	26,047,495	Matériaux(8)	32
(16)	1,960,200	8,712,324	7,636,397	12,242,688	16,632,115	Salaires	33
(16)	2,626,095	2,303,665	2,490,965	2,871,436	4,568,742	Traitements	34
146,009	219,628	479,238	196,403	306,584	344,092	Réparations des machines et de l'équipement	35
29,791	59,763	139,446	56,896	99,280	100,330	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
226,994	528,926	814,164	449,042	508,642	612,285	Amortissement	37
6,096	23,027	60,556	92,766	82,052	165,873	Créances irrécouvrables	38
1,567,305	2,493,468	4,581,657	3,764,838	4,030,013	4,921,360	Autres coûts	39
2,319,287	**1,917,062**	**2,209,955**	**1,936,053**	**1,746,272**	**614,296**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
2,369,152	2,181,810	2,703,854	2,226,327	2,028,241	1,399,959	Bénéfices	41
49,865	264,748	493,899	290,274	281,969	785,663	Pertes	42
71,738	**144,216**	**204,434**	**107,334**	**121,193**	**535,674**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
2,082,799	**1,752,972**	**1,298,190**	**(16)**	**(16)**	**–**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
						Dépenses en immobilisations	
268,649	**234,214**	**330,756**	**499,077**	**642,093**	**372,907**	**Total des immobilisations**	45
223,046	194,995	274,845	414,783	493,757	364,466	Machines et équipement neufs	46
45,603	39,219	55,911	84,294	148,336	8,441	Bâtiments et autres structures neufs	47
number - nombre							
						Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
86,053	**210,520**	**809,584**	**649,510**	**918,540**	**886,871**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
1	**213**	**157**	**140**	**138**	**149**	**Total des employés à traitement**	49
250	**136**	**82**	**8**	**1**	**–**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1984 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Québec			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**2,819**	**266**	**295**	**617**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	950	133	180	318
3	Partnership	63	1	4	28
4	Incorporated company	1,806	132	111	271
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	1,657	158	216	373
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	155	-		17
7	Non-residential buildings(3)	967	108	77	227
8	Engineering(4)	40	-	2	-
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	1,364	20	178	321
10	Repair construction	1,455	246	117	296
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	266	266		
12	25,000- 49,999	295	-	295	-
13	50,000- 99,999	617		-	617
14	100,000- 249,999	911			
15	250,000- 499,999	395	-		-
16	500,000- 999,999	199		-	
17	1,000,000 and over	136	-	-	
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**840,863,340**	**4,162,485**	**10,411,490**	**44,358,912**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	263,023,124	2,735,753	6,426,410	24,219,351
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	87,515,559	490,713	1,059,757	3,613,945
21	Non-residential buildings(3)	419,437,518	936,019	2,869,557	16,513,262
22	Engineering(4)	70,887,139		55,766	12,354
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	501,133,999	787,952	5,623,807	19,523,239
24	Repair construction	339,729,341	3,374,533	4,787,683	24,835,673
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	814,081,298	4,162,485	10,400,477	44,305,889
26	Other trade work	26,782,042		11,013	53,023
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**879,169,359**	**4,177,474**	**10,657,318**	**44,869,338**
28	Revenue from construction(6)	863,305,480	4,173,362	10,467,394	44,566,942
29	Other revenue(7)	15,863,879	4,112	189,924	302,396
30	**Total operating costs**	**831,037,028**	**3,140,527**	**9,541,823**	**38,456,839**
31	Payments to sub contractors	22,442,140	10,877	55,904	208,030
32	Materials(8)	371,025,713	1,425,489	5,191,921	21,885,947
33	Wages	247,431,681	57,037	860,560	4,454,516
34	Salaries	62,579,900	342,687	87,109	1,192,785
35	Repairs to machinery and equipment	12,370,283	125,506	524,209	1,521,389
36	Repairs to buildings and other structures	3,399,317	33,105	156,835	453,791
37	Depreciation	10,467,118	152,451	317,123	892,462
38	Bad debts	2,178,080	4,098	564	34,506
39	Other costs	99,142,796	989,277	2,347,598	7,813,413
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**48,132,331**	**1,036,947**	**1,115,495**	**6,412,499**
41	Profit	54,436,788	1,097,010	1,569,112	6,720,026
42	Loss	6,304,457	60,063	453,617	307,527
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**3,139,978**	**33,430**	**85,252**	**358,953**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**15,295,561**	**612,896**	**1,354,070**	**4,867,329**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**5,736,590**	**17,876**	**212,993**	**90,837**
46	New machinery and equipment	5,370,805	14,838	176,786	76,138
47	New buildings and other structures	365,785	3,038	36,207	14,699
		number nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**14,406,079**	**3,693**	**48,694**	**284,066**
49	**Total salaried employees**	**3,011**	**42**	**9**	**131**
50	**Total owners and partners(10)**	**1,076**	**135**	**188**	**374**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1984 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
		Québec			
		number – nombre			
				Classification des établissements	
911	**395**	**199**	**136**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
275	40	4	–	Propriétaires uniques	2
26	4	–	–	Sociétés en nom collectif	3
610	351	195	136	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
555	263	74	18	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
75	24	28	11	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
281	105	84	85	Bâtiments non résidentiels(3)	7
–	3	13	22	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
424	193	126	102	Construction neuve(5)	9
487	202	73	34	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–		25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
911	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	395	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	199	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	136	1,000,000 et plus	17
		dollars			
				Caractéristiques du produit de la construction	
142,411,994	**138,018,500**	**132,301,850**	**369,198,109**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
74,548,197	63,968,097	47,347,957	43,777,359	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
20,657,034	21,289,751	16,607,239	23,797,120	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
47,165,129	49,409,269	61,727,459	240,816,823	Bâtiments non résidentiels(3)	21
41,634	3,351,383	6,619,195	60,806,807	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
65,178,561	69,243,175	74,991,614	265,785,651	Construction neuve(5)	23
77,233,433	68,775,325	57,310,236	103,412,458	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
138,555,329	136,132,738	131,590,450	348,933,930	Travaux en électricité	25
3,856,665	1,885,762	711,400	20,264,179	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
144,500,317	**140,010,996**	**136,380,498**	**398,573,418**	**Total des revenus d'exploitation**	27
143,754,370	139,700,187	135,516,917	385,126,308	Revenus de construction(6)	28
745,947	310,809	863,581	13,447,110	Autres revenus(7)	29
132,971,046	**130,786,510**	**129,625,859**	**386,514,424**	**Total des coûts d'exploitation**	30
1,342,376	1,681,687	3,215,067	15,928,199	Paiements aux sous-traitants	31
65,393,783	66,578,494	59,296,114	151,253,965	Matériaux(8)	32
33,805,783	32,124,989	39,332,385	136,796,411	Salaires	33
8,276,263	9,578,684	10,334,621	32,767,751	Traitements	34
3,727,080	2,872,861	1,678,306	1,920,932	Réparations des machines et de l'équipement	35
1,106,914	848,462	479,117	321,093	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
2,253,647	1,913,678	1,482,771	3,454,986	Amortissement	37
100,688	161,502	239,022	1,637,700	Créances irrécouvrables	38
16,964,512	15,026,153	13,568,456	42,433,387	Autres coûts	39
11,529,271	**9,224,486**	**6,754,639**	**12,058,994**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
12,594,414	10,135,577	7,410,607	14,910,042	Bénéfices	41
1,065,143	911,091	655,968	2,851,048	Pertes	42
719,867	**363,042**	**384,261**	**1,195,173**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
6,962,517	**1,329,892**	**168,857**	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
306,986	**391,539**	**619,610**	**4,096,749**	**Total des immobilisations**	45
258,094	329,554	573,647	3,941,748	Machines et équipement neufs	46
48,892	61,985	45,963	155,001	Bâtiments et autres structures neufs	47
		number – nombre			
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
2,683,171	**1,932,418**	**2,327,982**	**7,126,055**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
646	**518**	**501**	**1,164**	**Total des employés à traitement**	49
327	**48**	**4**	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1984 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Ontario			
		number - nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**4,132**	**655**	**880**	**801**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	1,878	553	544	467
3	Partnership	175	12	31	59
4	Incorporated company	2,079	90	305	275
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	1,823	344	489	417
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	98	-	3	36
7	Non-residential buildings(3)	2,178	311	386	346
8	Engineering(4)	33	-	2	2
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	2,804	333	636	535
10	Repair construction	1,328	322	244	266
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000 $ 24,999	655	655		
12	25,000 49,999	880		880	
13	50,000- 99,999	801	-	-	801
14	100,000- 249,999	947	-		-
15	250,000- 499,999	456	-	-	
16	500,000- 999,999	221	-		-
17	1,000,000 and over	172	-		-
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**1,170,959,987**	**10,593,898**	**32,709,184**	**56,885,035**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	220,285,878	4,968,814	18,434,439	28,611,951
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	81,815,570	245,458	1,319,039	3,676,648
21	Non-residential buildings(3)	787,141,828	5,379,626	12,873,337	24,186,124
22	Engineering(4)	81,716,711		82,369	410,312
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	830,355,398	4,896,781	20,075,287	32,409,248
24	Repair construction	340,604,589	5,697,117	12,633,897	24,475,787
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	1,108,405,633	10,032,480	30,622,564	55,052,802
26	Other trade work	62,554,354	561,418	2,086,620	1,832,233
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**1,228,263,657**	**11,418,711**	**33,485,552**	**59,389,619**
28	Revenue from construction(6)	1,205,132,465	11,353,686	33,241,552	58,926,475
29	Other revenue(7)	23,131,192	65,025	244,000	463,144
30	**Total operating costs**	**1,153,245,243**	**9,521,288**	**27,232,219**	**50,759,772**
31	Payments to sub-contractors	34,172,478	759,788	532,368	2,041,440
32	Materials(8)	529,504,684	4,634,447	14,453,072	25,117,381
33	Wages	341,076,602	311,111	2,367,713	7,376,359
34	Salaries	86,355,606	63,350	1,205,399	2,439,736
35	Repairs to machinery and equipment	7,633,808	485,695	608,800	994,647
36	Repairs to buildings and other structures	2,245,177	133,098	155,817	287,138
37	Depreciation	14,554,953	284,339	575,499	1,343,448
38	Bad debts	2,389,844	9,531	5,404	75,357
39	Other costs	135,312,091	2,839,929	7,328,147	11,084,266
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**75,018,414**	**1,897,423**	**6,253,333**	**8,629,847**
41	Profit	85,117,955	2,423,606	6,762,872	9,690,292
42	Loss	10,099,541	526,183	509,539	1,060,445
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**3,881,106**	**91,326**	**267,914**	**475,099**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**24,530,349**	**2,132,116**	**5,549,190**	**7,578,813**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**6,633,118**	**74,358**	**236,895**	**338,002**
46	New machinery and equipment	5,881,041	62,220	197,949	280,706
47	New buildings and other structures	752,077	12,138	38,946	57,296
		number - nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**22,219,791**	**40,753**	**285,991**	**944,765**
49	**Total salaried employees**	**4,201**	**10**	**190**	**259**
50	**Total owners and partners(10)**	**2,230**	**577**	**606**	**585**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1984 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Ontario					
number - nombre					
				Classification des établissements	
947	**456**	**221**	**172**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
289	21	4	–	Propriétaires uniques	2
66	2	3	2	Sociétés en nom collectif	3
592	433	214	170	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
362	139	58	14	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
26	6	18	9	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
554	307	138	136	Bâtiments non résidentiels(3)	7
5	4	7	13	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
609	383	160	148	Construction neuve(5)	9
338	73	61	24	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
947	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	456	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	221	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	172	1,000,000 et plus	17
	dollars				
				Caractéristiques du produit de la construction	
154,078,268	**163,866,776**	**152,367,864**	**600,458,962**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
52,276,456	47,803,639	33,477,749	34,712,830	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
11,451,377	7,894,929	15,418,738	41,809,381	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
88,233,021	105,833,528	97,769,317	452,866,875	Bâtiments non résidentiels(3)	21
2,117,414	2,334,680	5,702,060	71,069,876	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
93,483,170	106,329,431	90,891,880	482,269,601	Construction neuve(5)	23
60,595,098	57,537,345	61,475,984	118,189,361	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
143,415,872	155,805,056	146,632,970	566,843,889	Travaux en électricité	25
10,662,396	8,061,720	5,734,894	33,615,073	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
161,319,290	**169,260,436**	**157,483,880**	**635,906,169**	**Total des revenus d'exploitation**	27
160,188,801	168,305,442	156,193,650	616,922,859	Revenus de construction(6)	28
1,130,489	954,994	1,290,230	18,983,310	Autres revenus(7)	29
141,651,250	**156,467,080**	**149,020,627**	**618,593,007**	**Total des coûts d'exploitation**	30
6,110,533	4,438,666	3,825,786	16,463,897	Paiements aux sous-traitants	31
66,616,802	70,204,726	64,351,098	284,127,158	Matériaux(8)	32
28,379,148	35,548,173	46,032,304	221,061,794	Salaires	33
12,490,554	11,768,364	11,650,527	46,737,676	Traitements	34
1,538,868	1,644,560	1,148,636	1,212,602	Réparations des machines et de l'équipement	35
441,773	493,338	354,816	379,197	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
3,183,938	2,458,047	1,768,115	4,941,567	Amortissement	37
118,029	231,334	400,070	1,550,119	Créances irrécouvrables	38
22,771,605	29,679,872	19,489,275	42,118,997	Autres coûts	39
19,668,040	**12,793,356**	**8,463,253**	**17,313,162**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
20,440,459	13,626,422	10,567,941	21,606,363	Bénéfices	41
772,419	833,066	2,104,688	4,293,201	Pertes	42
822,499	**534,966**	**535,030**	**1,154,272**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
8,296,913	**514,831**	**(16)**	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
509,644	**517,711**	**692,377**	**4,264,131**	**Total des immobilisations**	45
424,115	444,401	417,505	4,054,145	Machines et équipement neufs	46
85,529	73,310	274,872	209,986	Bâtiments et autres structures neufs	47
	number - nombre				
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
2,703,891	**3,236,164**	**3,415,631**	**11,592,596**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
944	**730**	**613**	**1,455**	**Total des employés à traitement**	49
421	**25**	**10**	**6**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1984 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Manitoba			
		number nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**649**	**110**	**130**	**179**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	344	110	115	78
3	Partnership	32	–	10	13
4	Incorporated company	273	–	5	88
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	363	61	82	150
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	5	–	–	1
7	Non residential buildings(3)	266	49	48	24
8	Engineering(4)	15	-		4
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	465	36	109	134
10	Repair construction	184	74	21	45
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	110	110	–	–
12	25,000- 49,999	130	–	130	
13	50,000- 99,999	179	–		179
14	100,000- 249,999	131			–
15	250,000- 499,999	60	-		
16	500,000- 999,999	24		-	-
17	1,000,000 and over	15	-		
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**124,024,301**	**1,673,583**	**4,523,948**	**14,363,776**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	29,209,900	765,402	2,736,358	9,147,781
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	5,605,194	12,896	22,560	338,974
21	Non-residential buildings(3)	83,059,942	895,285	1,741,004	4,481,563
22	Engineering(4)	6,149,265	-	24,026	395,458
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	86,113,585	756,841	3,157,701	7,674,040
24	Repair construction	37,910,716	916,742	1,366,247	6,689,736
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	119,193,792	1,534,757	4,461,171	10,948,480
26	Other trade work	4,830,509	138,826	62,777	3,415,296
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**127,030,093**	**1,693,394**	**4,582,490**	**14,498,886**
28	Revenue from construction(6)	126,197,408	1,693,394	4,546,834	14,459,214
29	Other revenue(7)	832,685	–	35,656	39,672
30	**Total operating costs**	**119,793,979**	**1,253,486**	**3,431,310**	**12,964,480**
31	Payments to sub-contractors	2,173,107	19,811	22,886	95,438
32	Materials(8)	63,705,069	684,326	2,168,593	7,043,222
33	Wages	25,746,170	(16)	(16)	664,862
34	Salaries	10,114,282	(16)	(16)	2,417,631
35	Repairs to machinery and equipment	852,707	59,699	78,727	224,606
36	Repairs to buildings and other structures	225,968	15,653	13,988	66,629
37	Depreciation	1,922,522	52,247	170,940	322,032
38	Bad debts	275,681	2,974	–	4,160
39	Other costs	14,778,473	403,586	846,011	2,125,900
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**7,236,114**	**439,908**	**1,151,180**	**1,534,406**
41	Profit	8,898,690	500,426	1,184,094	1,661,120
42	Loss	1,662,576	60,518	32,914	126,714
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**644,027**	**13,552**	**36,658**	**115,990**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**4,000,658**	**445,365**	**1,043,433**	**1,400,756**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**890,706**	**7,371**	**123,512**	**40,882**
46	New machinery and equipment	774,320	6,178	102,906	34,519
47	New buildings and other structures	116,386	1,193	20,606	6,363
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**1,739,115**	**669**	**10,783**	**58,831**
49	**Total salaried employees**	**467**	**1**	**5**	**121**
50	**Total owners and partners(10)**	**408**	**110**	**135**	**104**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1984 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over et plus	Détail	No
				Manitoba	
				number – nombre	
				Classification des établissements	
131	**60**	**24**	**15**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
40	1	-		Propriétaires uniques	2
7	2		-	Sociétés en nom collectif	3
84	57	24	15	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
59	6	5	-	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
-	1	2	1	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
68	49	15	13	Bâtiments non résidentiels(3)	7
4	4	2	1	Travaux de genie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
106	43	23	14	Construction neuve(5)	9
25	17	1	1	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
-		-		$ 10,000-$ 24,999	11
-				25,000- 49,999	12
			-	50,000 99,999	13
131				100,000- 249,999	14
	60		-	250,000 499,999	15
		24		500,000- 999,999	16
	-		15	1,000,000 et plus	17
				dollars	
				Caractéristiques du produit de la construction	
22,682,038	**21,446,089**	**16,349,735**	**42,985,132**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
7,196,150	3,906,062	4,209,570	1,248,577	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
712,530	927,367	883,509	2,707,358	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
13,763,993	14,979,237	9,535,415	37,663,445	Bâtiments non résidentiels(3)	21
1,009,365	1,633,423	1,721,241	1,365,752	Travaux de genie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
13,558,676	13,142,248	12,591,669	35,232,410	Construction neuve(5)	23
9,123,362	8,303,841	3,758,066	7,752,722	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
21,902,488	21,116,559	16,349,735	42,880,602	Travaux en électricité	25
779,550	329,530		104,530	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
23,728,322	**22,033,797**	**16,654,330**	**43,838,874**	**Total des revenus d'exploitation**	27
23,473,784	21,832,509	16,503,270	43,688,403	Revenus de construction(6)	28
254,538	201,288	151,060	150,471	Autres revenus(7)	29
22,494,441	**19,769,216**	**16,252,052**	**43,628,994**	**Total des coûts d'exploitation**	30
791,746	386,420	153,535	703,271	Paiements aux sous-traitants	31
11,207,042	8,867,322	7,030,972	26,703,592	Matériaux(8)	32
4,570,531	5,176,640	4,480,225	10,746,671	Salaires	33
1,570,472	1,788,836	1,454,341	2,844,888	Traitements	34
325,144	58,655	83,712	22,164	Réparations des machines et de l'équipement	35
94,515	16,885	14,001	4,297	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
581,582	351,354	229,874	214,493	Amortissement	37
53,199	72,779	48,195	94,374	Créances irrécouvrables	38
3,300,210	3,050,325	2,757,197	2,295,244	Autres coûts	39
1,233,881	**2,264,581**	**402,278**	**209,880**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
1,562,974	2,632,187	(16)	(16)	Bénéfices	41
329,093	367,606	(16)	(16)	Pertes	42
118,647	**70,961**	**118,351**	**169,868**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
976,379	**134,725**		-	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
259,649	**151,992**	**122,991**	**184,309**	**Total des immobilisations**	45
215,847	128,417	102,144	184,309	Machines et équipement neufs	46
43,802	23,575	20,847		Bâtiments et autres structures neufs	47
				number nombre	
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
412,668	**390,331**	**293,529**	**572,304**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
100	**88**	**62**	**90**	**Total des employés à traitement**	49
54	5	-	-	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1984 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Saskatchewan			
		number - nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**735**	**185**	**120**	**168**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	339	149	84	63
3	Partnership	56	21	16	14
4	Incorporated company	340	15	20	91
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	424	99	71	153
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	5	–	–	3
7	Non-residential buildings(3)	255	86	49	11
8	Engineering(4)	51	–	–	1
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	495	147	56	130
10	Repair construction	240	38	64	38
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	185	185	–	–
12	25,000- 49,999	120	–	120	–
13	50,000- 99,999	168	–	–	168
14	100,000- 249,999	159	–	–	–
15	250,000- 499,999	71	–	–	–
16	500,000- 999,999	17	–	–	–
17	1,000,000 and over	15	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**111,955,694**	**2,930,949**	**4,496,803**	**12,474,457**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	33,548,034	1,485,316	2,311,210	9,493,971
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	4,783,509	6,894	17,386	149,930
21	Non-residential buildings(3)	64,113,694	1,438,739	2,014,131	2,706,914
22	Engineering(4)	9,510,457	–	154,076	123,642
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	78,313,852	1,677,441	2,335,614	8,550,252
24	Repair construction	33,641,842	1,253,508	2,161,189	3,924,205
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	108,522,808	2,850,671	4,427,075	12,176,813
26	Other trade work	3,432,886	80,278	69,728	297,644
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**117,881,866**	**2,992,822**	**4,575,562**	**12,931,179**
28	Revenue from construction(6)	114,147,851	2,942,913	4,569,455	12,515,220
29	Other revenue(7)	3,734,015	49,909	6,107	415,959
30	**Total operating costs**	**109,133,925**	**2,356,242**	**3,574,722**	**13,279,739**
31	Payments to sub-contractors	2,192,157	11,964	72,652	40,763
32	Materials(8)	51,031,290	1,441,868	1,932,985	6,820,462
33	Wages	26,192,687	22,505	521,191	2,379,020
34	Salaries	8,478,216	–	258,110	770,164
35	Repairs to machinery and equipment	1,153,943	107,008	91,341	306,177
36	Repairs to buildings and other structures	323,913	30,726	23,072	90,106
37	Depreciation	2,363,739	126,205	67,234	713,627
38	Bad debts	280,692	3,097	10,843	–
39	Other costs	17,117,288	612,869	597,294	2,159,420
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**8,747,941**	**636,580**	**1,000,840**	**– 348,560**
41	Profit	11,759,243	691,981	1,042,083	1,183,863
42	Loss	3,011,302	55,401	41,243	1,532,423
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**469,278**	**23,947**	**36,611**	**103,455**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**3,601,179**	**598,138**	**885,048**	**993,076**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**733,312**	**7,988**	**9,825**	**40,875**
46	New machinery and equipment	639,064	7,048	8,718	33,926
47	New buildings and other structures	94,248	940	1,107	6,949
		number - nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**2,045,850**	**1,791**	**47,180**	**283,588**
49	**Total salaried employees**	**480**	–	**42**	**83**
50	**Total owners and partners(10)**	**451**	**191**	**116**	**91**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1984 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
Saskatchewan					
number – nombre					
				Classification des établissements	
159	**71**	**17**	**15**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
34	9			Propriétaires uniques	2
5			-	Societes en nom collectif	3
120	62	17	15	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
76	21	4	-	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
	1		1	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
38	44	13	14	Bâtiments non residentiels(3)	7
45	5		-	Travaux de genie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
74	59	14	15	Construction neuve(5)	9
85	12	3		Reparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
-	-			$ 10,000-$ 24,999	11
-			-	25,000 49,999	12
				50,000- 99,999	13
159			-	100,000- 249,999	14
	71	-		250,000 499,999	15
-	-	17		500,000- 999,999	16
-	-	-	15	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
22,541,177	**25,388,624**	**11,171,488**	**32,952,196**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
9,581,062	7,131,100	2,561,028	984,347	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
1,474,071	672,058	212,315	2,250,855	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
7,702,807	15,638,651	8,307,213	26,305,239	Bâtiments non residentiels(3)	21
3,783,237	1,946,815	90,932	3,411,755	Travaux de genie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
11,827,125	16,275,371	7,839,415	29,808,634	Construction neuve(5)	23
10,714,052	9,113,253	3,332,073	3,143,562	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
21,544,770	23,591,490	11,125,382	32,806,607	Travaux en électricité	25
996,407	1,797,134	46,106	145,589	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
25,067,841	**26,245,362**	**11,567,541**	**34,501,559**	**Total des revenus d'exploitation**	27
22,768,206	25,985,989	11,265,519	34,100,549	Revenus de construction(6)	28
2,299,635	259,373	302,022	401,010	Autres revenus(7)	29
19,177,920	**25,521,987**	**11,078,408**	**34,144,907**	**Total des coûts d'exploitation**	30
227,029	597,365	94,031	1,148,353	Paiements aux sous traitants	31
8,493,220	11,566,709	5,310,914	15,465,132	Materiaux(8)	32
3,767,620	6,243,920	2,973,669	10,284,762	Salaires	33
1,913,928	2,207,075	1,149,902	2,179,037	Traitements	34
340,266	220,509	43,080	45,562	Réparations des machines et de l'équipement	35
100,913	59,127	10,050	9,919	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
591,458	439,984	119,086	306,145	Amortissement	37
43,652	132,951	23,301	66,848	Créances irrecouvrables	38
3,699,834	4,054,347	1,354,375	4,639,149	Autres coûts	39
5,889,921	**723,375**	**489,133**	**356,652**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
6,084,282	1,283,534	(16)	(16)	Benefices	41
194,361	560,159	(16)	(16)	Pertes	42
124,626	**95,000**	**24,584**	**61,055**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
805,519	**319,398**	-	-	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
328,637	**120,587**	**63,931**	**161,469**	**Total des immobilisations**	45
272,771	100,804	60,129	155,668	Machines et équipement neufs	46
55,866	19,783	3,802	5,801	Bâtiments et autres structures neufs	47
number nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
407,902	**513,811**	**214,867**	**576,711**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
119	**113**	**60**	**63**	**Total des employés à traitement**	49
44	**9**	-	-	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1984 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Alberta			
		number nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**1,423**	**180**	**221**	**294**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	273	130	58	64
3	Partnership	45	2	17	20
4	Incorporated company	1,105	48	146	210
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	715	124	130	169
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	27		3	10
7	Non-residential buildings(3)	628	56	83	114
8	Engineering(4)	53	-	5	1
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	1,034	110	171	229
10	Repair construction	389	70	50	65
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	180	180	-	
12	25,000- 49,999	221	-	221	
13	50,000- 99,999	294			294
14	100,000- 249,999	402	-	-	
15	250,000- 499,999	181	-		-
16	500,000- 999,999	85		-	
17	1,000,000 and over	60	-		
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**428,480,850**	**3,075,301**	**8,134,150**	**20,218,139**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	76,823,779	1,943,673	4,431,988	11,177,181
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	14,370,884	48,220	52,113	424,953
21	Non-residential buildings(3)	304,999,834	1,082,792	3,193,108	8,305,146
22	Engineering(4)	32,286,353	616	456,941	310,859
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	312,935,240	1,639,459	5,066,473	13,539,304
24	Repair construction	115,545,610	1,435,842	3,067,677	6,678,835
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	422,059,439	3,053,546	7,820,289	19,187,187
26	Other trade work	6,421,411	21,755	313,861	1,030,952
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**459,251,961**	**3,192,159**	**8,352,881**	**21,214,922**
28	Revenue from construction(6)	452,105,305	3,183,374	8,320,767	21,060,928
29	Other revenue(7)	7,146,656	8,785	32,114	153,994
30	**Total operating costs**	**451,598,095**	**2,755,967**	**6,942,413**	**19,781,173**
31	Payments to sub-contractors	23,624,455	108,073	186,617	842,789
32	Materials(8)	186,220,083	947,516	3,175,343	8,118,597
33	Wages	121,299,829	291,398	514,068	1,873,446
34	Salaries	47,008,059	92,996	804,648	3,588,709
35	Repairs to machinery and equipment	3,293,770	155,710	212,922	507,627
36	Repairs to buildings and other structures	906,620	43,307	56,836	149,042
37	Depreciation	7,160,468	97,733	298,078	573,506
38	Bad debts	1,601,266	2,234	13,281	29,268
39	Other costs	60,483,545	1,017,000	1,680,620	4,098,189
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**7,653,866**	**436,192**	**1,410,468**	**1,433,749**
41	Profit	22,613,691	671,798	1,580,757	2,245,753
42	Loss	14,959,825	235,606	170,289	812,004
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**1,834,368**	**25,535**	**66,824**	**168,987**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**3,720,916**	**(16)**	**1,193,988**	**1,245,919**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**1,915,446**	**5,360**	**23,198**	**38,101**
46	New machinery and equipment	1,739,726	4,612	19,452	31,995
47	New buildings and other structures	175,720	748	3,746	6,106
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**8,196,150**	**20,352**	**40,868**	**220,891**
49	**Total salaried employees**	**2,481**	**16**	**154**	**294**
50	**Total owners and partners(10)**	**363**	**134**	**92**	**104**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1984 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
Alberta					
number – nombre					
				Classification des établissements	
402	**181**	**85**	**60**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
20	1	-		Propriétaires uniques	2
5	1			Sociétés en nom collectif	3
377	179	85	60	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
220	63	7	2	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
-		14	-	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
164	101	59	51	Bâtiments non résidentiels(3)	7
18	17	5	7	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
260	130	78	56	Construction neuve(5)	9
142	51	7	4	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
-	-		-	$ 10,000-$ 24,999	11
-			-	25,000 - 49,999	12
	-	-		50,000 - 99,999	13
402	-		-	100,000 - 249,999	14
-	181			250,000 - 499,999	15
	-	85		500,000 - 999,999	16
-			60	1,000,000 et plus	17
	dollars				
				Caractéristiques du produit de la construction	
61,493,419	**61,650,080**	**59,160,743**	**214,749,018**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
25,726,489	16,963,167	10,499,202	6,082,079	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
3,376,707	2,247,641	5,751,985	2,469,265	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
29,816,278	36,479,295	36,865,144	189,258,071	Bâtiments non résidentiels(3)	21
2,573,945	5,959,977	6,044,412	16,939,603	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
36,563,179	40,608,943	42,249,704	173,268,178	Construction neuve(5)	23
24,930,240	21,041,137	16,911,039	41,480,840	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
59,431,903	60,815,939	58,681,184	213,069,391	Travaux en électricité	25
2,061,516	834,141	479,559	1,679,627	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
64,363,776	**63,666,567**	**63,179,775**	**235,281,881**	**Total des revenus d'exploitation**	27
63,181,437	62,585,697	62,028,859	231,744,243	Revenus de construction(6)	28
1,182,339	1,080,870	1,150,916	3,537,638	Autres revenus(7)	29
65,075,622	**65,295,465**	**61,239,113**	**230,508,342**	**Total des coûts d'exploitation**	30
1,688,018	935,617	2,868,116	16,995,225	Paiements aux sous-traitants	31
22,153,901	23,844,732	23,188,368	104,791,626	Matériaux(8)	32
14,830,328	20,176,909	18,430,370	65,183,310	Salaires	33
9,853,262	6,737,225	4,739,292	21,191,927	Traitements	34
1,347,871	241,526	359,447	468,667	Réparations des machines et de l'équipement	35
400,013	60,484	77,708	119,230	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
1,388,145	1,442,224	1,128,075	2,232,707	Amortissement	37
149,939	334,148	314,408	757,988	Créances irrécouvrables	38
13,264,145	11,522,600	10,133,329	18,767,662	Autres coûts	39
– 711,846	**– 1,628,898**	**1,940,662**	**4,773,539**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
2,336,449	4,546,275	3,375,037	7,857,622	Bénéfices	41
3,048,295	6,175,173	1,434,375	3,084,083	Pertes	42
213,595	**270,300**	**242,207**	**846,920**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
605,854	**(16)**	-	-	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
227,723	**253,977**	**374,977**	**992,110**	**Total des immobilisations**	45
191,181	227,679	366,426	898,381	Machines et équipement neufs	46
36,542	26,298	8,551	93,729	Bâtiments et autres structures neufs	47
	number - nombre				
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
1,402,389	**1,435,899**	**1,228,632**	**3,847,119**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
673	**354**	**210**	**780**	**Total des employés à traitement**	49
30	**3**	-	-	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1984 – Concluded

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		British Columbia(12) – Colombie-Britannique(12)			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**1,789**	**388**	**366**	**394**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	592	285	154	120
3	Partnership	99	16	36	29
4	Incorporated company	1,098	87	176	245
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	998	287	259	312
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	42	–	–	–
7	Non-residential buildings(3)	693	100	88	81
8	Engineering(4)	56	1	19	1
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	1,436	354	236	372
10	Repair construction	353	34	130	22
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	388	388	–	–
12	25,000- 49,999	366	–	366	–
13	50,000- 99,999	394	–	–	394
14	100,000- 249,999	359	–	–	–
15	250,000- 499,999	153	–	–	–
16	500,000- 999,999	83	–	–	–
17	1,000,000 and over	46	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**345,838,726**	**6,443,802**	**13,065,003**	**26,997,815**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	70,760,059	4,926,470	8,774,930	17,996,695
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	25,301,021	45,773	305,462	292,971
21	Non-residential buildings(3)	223,784,047	1,438,831	3,483,293	8,620,395
22	Engineering(4)	25,993,599	32,728	501,318	87,754
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	246,184,311	4,810,812	7,344,168	18,787,201
24	Repair construction	99,654,415	1,632,990	5,720,835	8,210,614
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	344,389,493	6,416,799	12,931,208	26,962,714
26	Other trade work	1,449,233	27,003	133,795	35,101
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**369,582,478**	**6,543,024**	**13,627,993**	**27,874,908**
28	Revenue from construction(6)	363,356,640	6,493,118	13,519,076	27,760,885
29	Other revenue(7)	6,225,838	49,906	108,917	114,023
30	**Total operating costs**	**361,722,065**	**5,801,288**	**11,512,243**	**26,968,192**
31	Payments to sub-contractors	17,517,914	49,316	454,073	763,070
32	Materials(8)	161,710,862	3,425,398	5,563,533	11,028,400
33	Wages	88,469,960	271,725	800,631	3,225,222
34	Salaries	31,641,064	34,280	941,301	3,536,186
35	Repairs to machinery and equipment	1,802,205	315,420	102,257	127,646
36	Repairs to buildings and other structures	506,599	89,024	20,042	22,985
37	Depreciation	5,468,256	166,889	402,751	1,077,613
38	Bad debts	1,342,524	501	502	97,956
39	Other costs	53,262,681	1,448,735	3,227,153	7,089,114
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**7,860,413**	**741,736**	**2,115,750**	**906,716**
41	Profit	17,505,388	1,352,109	2,621,910	2,219,860
42	Loss	9,644,975	610,373	506,160	1,313,144
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**3,163,942**	**52,359**	**109,017**	**223,008**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**6,088,260**	**(16)**	**1,555,930**	**1,707,536**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**2,144,483**	**–**	**17,802**	**156,900**
46	New machinery and equipment	1,626,835	–	15,035	130,504
47	New buildings and other structures	517,648	–	2,767	26,396
		number nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**5,338,187**	**33,018**	**99,232**	**296,693**
49	**Total salaried employees**	**1,549**	**5**	**133**	**326**
50	**Total owners and partners(10)**	**790**	**317**	**226**	**178**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1984 – fin

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
British Columbia(12) - Colombie-Britannique(12)					
number – nombre					
				Classification des établissements	
359	**153**	**83**	**46**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
28	5	–	–	Propriétaires uniques	2
17	–	–	1	Sociétés en nom collectif	3
314	148	83	45	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
100	19	19	2	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
25	13	1	3	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
229	101	56	38	Bâtiments non résidentiels(3)	7
5	20	7	3	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
261	119	54	40	Construction neuve(5)	9
98	34	29	6	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
359	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	153	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	83	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	46	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
53,185,762	**51,707,228**	**55,200,786**	**139,238,330**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
18,511,207	9,317,606	6,725,959	4,507,192	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
5,992,926	4,946,352	4,375,061	9,342,476	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
27,834,993	29,844,408	38,685,141	113,876,986	Bâtiments non résidentiels(3)	21
846,636	7,598,862	5,414,625	11,511,676	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
32,647,422	31,934,498	35,570,965	115,089,245	Construction neuve(5)	23
20,538,340	19,772,730	19,629,821	24,149,085	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
52,517,984	51,382,495	55,064,635	139,113,658	Travaux en électricité	25
667,778	324,733	136,151	124,672	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
57,924,094	**53,913,394**	**58,916,729**	**150,782,336**	**Total des revenus d'exploitation**	27
55,666,592	53,061,124	58,123,916	148,731,929	Revenus de construction(6)	28
2,257,502	852,270	792,813	2,050,407	Autres revenus(7)	29
58,138,391	**53,216,815**	**57,920,643**	**148,164,493**	**Total des coûts d'exploitation**	30
2,480,830	1,353,896	2,923,130	9,493,599	Paiements aux sous-traitants	31
25,523,655	22,020,181	25,074,956	69,074,739	Matériaux(8)	32
12,802,799	13,734,221	15,093,364	42,541,998	Salaires	33
5,774,078	4,650,645	4,328,468	12,376,106	Traitements	34
558,571	201,092	242,586	254,633	Réparations des machines et de l'équipement	35
162,077	57,408	70,360	84,703	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
1,108,698	713,180	897,829	1,101,296	Amortissement	37
89,364	119,420	563,860	470,921	Créances irrécouvrables	38
9,638,319	10,366,772	8,726,090	12,766,498	Autres coûts	39
– 214,297	**696,579**	**996,086**	**2,617,843**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
2,293,309	2,476,609	2,580,441	3,961,150	Bénéfices	41
2,507,606	1,780,030	1,584,355	1,343,307	Pertes	42
284,256	**811,522**	**485,518**	**1,198,262**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,177,101	**161,835**	–	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
329,731	**204,595**	**705,252**	**730,203**	**Total des immobilisations**	45
275,555	171,231	334,858	699,652	Machines et équipement neufs	46
54,176	33,364	370,394	30,551	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
1,037,150	**971,507**	**877,505**	**2,023,082**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
330	**237**	**190**	**328**	**Total des employés à traitement**	49
62	**5**	–	**2**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1984

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1984

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) – Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached – Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
	number – nombre				
Establishment classification – Classification des établissements					
Establishments – Total – Établissements	**12,560**	**6,616**	**397**	**5,289**	**258**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:					
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	4,888	3,077	93	1,681	37
Partnership – Sociétés en nom collectif	483	334	9	135	5
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	7,189	3,205	295	3,473	216
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	6,616	6,616	–	–	–
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	397	–	397	–	–
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	5,289	–	–	5,289	–
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	258	–	–	–	258
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:					
New construction(5) – Construction neuve(5)	8,238	4,321	228	3,537	152
Repair construction – Réparations	4,322	2,295	169	1,752	106
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):					
$ 10,000-$ 24,999	1,856	1,118	–	737	1
25,000- 49,999	2,275	1,457	8	782	28
50,000- 99,999	2,700	1,743	93	852	12
100,000- 249,999	3,161	1,531	142	1,407	81
250,000- 499,999	1,408	545	52	758	53
500,000- 999,999	691	186	77	394	34
1,000,000 and over – et plus	469	36	25	359	49
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction	dollars				
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**3,215,064,040**	**787,158,475**	**156,168,245**	**2,052,683,114**	**219,054,206**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	754,911,727	571,282,728	21,062,303	153,721,242	8,845,454
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	238,813,425	63,832,200	103,501,250	69,335,702	2,144,273
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,981,413,742	145,130,205	30,013,630	1,766,134,256	40,135,651
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	239,925,146	6,913,342	1,591,062	63,491,914	167,928,828
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:					
New construction(5) – Construction neuve(5)	2,183,684,292	462,468,005	114,915,401	1,465,166,389	141,134,497
Repair construction – Réparations	1,031,379,748	324,690,470	41,252,844	587,516,725	77,919,709
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:					
Electrical work – Travaux en électricité	3,105,858,990	758,693,746	154,937,200	1,983,110,229	209,117,815
Other trade work – Autres travaux spécialisés	109,205,050	28,464,729	1,231,045	69,572,885	9,936,391

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1984 – Concluded

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1984 – fin

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential building(3) Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached Simples, duplex, semi détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
	dollars				
Income statement – État des profits et pertes					
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**3,379,810,080**	**806,970,963**	**159,603,612**	**2,160,958,514**	**252,276,991**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	3,320,217,693	799,371,658	158,285,504	2,116,501,071	246,059,460
Other revenue(7) Autres revenus(7)	59,592,387	7,599,305	1,318,108	44,457,443	6,217,531
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**3,214,294,495**	**744,022,464**	**151,920,650**	**2,079,088,011**	**239,263,370**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	105,153,653	12,213,183	2,117,259	63,817,957	27,005,254
Materials(8) Matériaux(8)	1,457,650,375	365,497,681	71,434,571	934,627,431	86,090,692
Wages Salaires	898,140,851	158,713,604	44,103,556	618,562,662	76,761,029
Salaries – Traitements	261,052,667	57,092,929	11,782,145	174,253,590	17,924,003
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	28,838,329	11,969,612	1,259,168	13,544,666	2,064,883
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	8,102,315	3,453,621	360,657	3,877,863	410,174
Depreciation – Amortissement	45,101,893	14,917,943	1,993,625	25,073,407	3,116,918
Bad debts Créances irrécouvrables	8,499,532	1,353,741	719,196	5,932,003	494,592
Other costs – Autres coûts	401,754,880	118,810,150	18,150,473	239,398,432	25,395,825
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**165,515,585**	**62,948,499**	**7,682,962**	**81,870,503**	**13,013,621**
Profit – Bénéfices	213,386,627	77,603,886	8,855,247	112,279,627	14,647,867
Loss Pertes	47,871,042	14,655,387	1,172,285	30,409,124	1,634,246
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**14,326,915**	**3,912,988**	**818,969**	**7,672,435**	**1,922,523**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**62,786,693**	**39,991,681**	**1,942,982**	**20,371,800**	**480,230**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations					
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**20,416,990**	**4,197,119**	**759,067**	**13,749,955**	**1,710,849**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	18,010,822	3,373,640	684,363	12,333,427	1,619,392
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	2,406,168	823,479	74,704	1,416,528	91,457
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre				
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**57,513,094**	**12,794,169**	**2,972,020**	**37,626,296**	**4,120,609**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**12,988**	**3,959**	**597**	**7,734**	**698**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**5,856**	**3,745**	**113**	**1,951**	**47**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1984

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1984

Item – Détail	Total	New construction(5) – Construction neuve(5)	Repair construction – Réparation
	number – nombre		
Establishment classification – Classification des établissements			
Establishments – Total – Établissements	**12,560**	**8,238**	**4,322**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:			
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	4,888	2,855	2,033
Partnership - Sociétés en nom collectif	483	364	119
Incorporated company - Sociétés à responsabilité limitée	7,189	5,019	2,170
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	6,616	4,321	2,295
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	397	228	169
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	5,289	3,537	1,752
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	258	152	106
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:			
New construction(5) – Construction neuve(5)	8,238	8,238	–
Repair construction - Réparations	4,322	–	4,322
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):			
$ 10,000-$ 24,999	1,856	1,063	793
25,000- 49,999	2,275	1,543	732
50,000- 99,999	2,700	1,881	819
100,000- 249,999	3,161	1,871	1,290
250,000- 499,999	1,408	981	427
500,000- 999,999	691	499	192
1,000,000 and over - et plus	469	400	69
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction		dollars	
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**3,215,064,040**	**2,461,592,372**	**753,471,668**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	754,911,727	515,287,706	239,624,021
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	238,813,425	175,185,340	63,628,085
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,981,413,742	1,586,323,685	395,090,057
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	239,925,146	184,795,641	55,129,505
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:			
New construction(5) – Construction neuve(5)	2,183,684,292	1,999,256,774	184,427,518
Repair construction - Réparations	1,031,379,748	462,335,598	569,044,150
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:			
Electrical work – Travaux en électricité	3,105,858,990	2,370,978,064	734,880,926
Other trade work – Autres travaux spécialisés	109,205,050	90,614,308	18,590,742

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1984 – Concluded

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1984 – fin

Item – Détail	Total	New construction(5) – Construction neuve(5)	Repair construction – Réparation
	dollars		
Income statement – État des profits et pertes			
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**3,379,810,080**	**2,598,605,638**	**781,204,442**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	3,320,217,693	2,550,887,451	769,330,242
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	59,592,387	47,718,187	11,874,200
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**3,214,294,495**	**2,493,628,552**	**720,665,943**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	105,153,653	89,295,079	15,858,574
Materials(8) – Matériaux(8)	1,457,650,375	1,136,516,329	321,134,046
Wages – Salaires	898,140,851	707,691,754	190,449,097
Salaries – Traitements	261,052,667	201,407,604	59,645,063
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	28,838,329	18,755,533	10,082,796
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	8,102,315	5,101,228	3,001,087
Depreciation – Amortissement	45,101,893	32,299,417	12,802,476
Bad debts – Créances irrécouvrables	8,499,532	7,139,130	1,360,402
Other costs – Autres coûts	401,754,880	295,422,478	106,332,402
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**165,515,585**	**104,977,086**	**60,538,499**
Profit – Bénéfices	213,386,627	144,988,537	68,398,090
Loss – Pertes	47,871,042	40,011,451	7,859,591
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**14,326,915**	**11,158,431**	**3,168,484**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**62,786,693**	**38,589,130**	**24,197,563**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations			
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**20,416,990**	**15,476,255**	**4,940,735**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	18,010,822	13,622,387	4,388,435
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	2,406,168	1,853,868	552,300
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre		number – nombre	
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**57,513,094**	**44,634,640**	**12,878,454**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**12,988**	**9,342**	**3,646**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**5,856**	**3,585**	**2,271**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1984

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1984

Item – Détail	Total	Sole proprietorship – Propriétaires uniques	Partnership – Sociétés en nom collectif	Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée
	number – nombre			
Establishment classification – Classification des établissements				
Establishments – Total – Établissements	**12,560**	**4,888**	**483**	**7,189**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:				
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	4,888	4,888	–	–
Partnership – Sociétés en nom collectif	483	–	483	–
Incorporated company Sociétés à responsabilité limitée	7,189	–	–	7,189
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	6,616	3,077	334	3,205
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	397	93	9	295
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	5,289	1,681	135	3,473
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	258	37	5	216
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:				
New construction(5) Construction neuve(5)	8,238	2,855	364	5,019
Repair construction – Réparations	4,322	2,033	119	2,170
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):				
$ 10,000-$ 24,999	1,856	1,413	56	387
25,000- 49,999	2,275	1,375	119	781
50,000- 99,999	2,700	1,244	164	1,292
100,000- 249,999	3,161	762	129	2,270
250,000- 499,999	1,408	85	9	1,314
500,000- 999,999	691	9	3	679
1,000,000 and over – et plus	469	–	3	466
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction	dollars			
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**3,215,064,040**	**301,619,893**	**67,633,609**	**2,845,810,538**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	754,911,727	162,047,281	22,079,893	570,784,553
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	238,813,425	22,345,174	5,740,841	210,727,410
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,981,413,742	113,314,732	39,221,371	1,828,877,639
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	239,925,146	3,912,706	591,504	235,420,936
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:				
New construction(5) – Construction neuve(5)	2,183,684,292	162,787,299	50,190,243	1,970,706,750
Repair construction – Réparations	1,031,379,748	138,832,594	17,443,366	875,103,788
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:				
Electrical work – Travaux en électricité	3,105,858,990	289,914,800	66,130,481	2,749,813,709
Other trade work – Autres travaux spécialisés	109,205,050	11,705,093	1,503,128	95,996,829

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1984 – Concluded

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1984 – fin

Item – Détail	Total	Sole proprietorship – Propriétaires uniques	Partnership – Sociétés en nom collectif	Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée
	dollars			
Income statement – État des profits et pertes				
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**3,379,810,080**	**307,517,960**	**69,094,884**	**3,003,197,236**
Revenue from construction(6) Revenus de construction(6)	3,320,217,693	305,573,203	68,599,018	2,946,045,472
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	59,592,387	1,944,757	495,866	57,151,764
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**3,214,294,495**	**249,877,703**	**58,265,480**	**2,906,151,312**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	105,153,653	3,953,310	965,409	100,234,934
Materials(8) – Matériaux(8)	1,457,650,375	144,710,494	34,946,617	1,277,993,264
Wages – Salaires	898,140,851	27,138,162	11,379,796	859,622,893
Salaries – Traitements	261,052,667	9,937,065	2,458,514	248,657,088
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	28,838,329	6,237,855	665,168	21,935,306
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	8,102,315	1,767,358	186,427	6,148,530
Depreciation – Amortissement	45,101,893	6,393,997	973,089	37,734,807
Bad debts – Créances irrécouvrables	8,499,532	266,071	104,468	8,128,993
Other costs Autres coûts	401,754,880	49,473,391	6,585,992	345,695,497
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**165,515,585**	**57,640,257**	**10,829,404**	**97,045,924**
Profit – Bénéfices	213,386,627	59,251,284	10,931,285	143,204,058
Loss – Pertes	47,871,042	1,611,027	101,881	46,158,134
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**14,326,915**	**1,947,221**	**286,115**	**12,093,579**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**62,786,693**	**52,733,675**	**10,053,018**	-
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations				
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**20,416,990**	**1,913,009**	**209,485**	**18,294,496**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	18,010,822	1,593,043	192,502	16,225,277
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	2,406,168	319,966	16,983	2,069,219
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre			
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**57,513,094**	**2,484,183**	**650,698**	**54,378,213**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**12,988**	**932**	**128**	**11,928**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**5,856**	**4,888**	**968**	-

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1984

TABLEAU 6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1984

Item – Détail	Total	$10,000 99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over et plus
	number – nombre					
Establishments – Total – Établissements	**8,882**	**3,325**	**3,145**	**1,375**	**645**	**392**
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction	dollars					
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**2,799,340,857**	**184,858,282**	**492,864,498**	**482,506,004**	**434,586,656**	**1,204,525,417**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:						
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	664,432,479	107,757,944	206,750,907	159,868,734	110,669,103	79,385,791
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	222,537,994	8,799,089	49,870,773	39,631,852	50,327,672	73,908,608
Non-residential building(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,720,887,030	67,106,352	225,781,852	260,809,190	251,552,999	915,636,637
Engineering(4) – Travaux de genie(4)	191,483,354	1,194,897	10,460,966	22,196,228	22,036,882	135,594,381
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:						
New construction(5) – Construction neuve(5)	1,879,895,724	108,394,932	271,190,629	286,236,082	268,180,660	945,893,421
Repair construction – Réparations	919,445,133	76,463,350	221,673,869	196,269,922	166,405,996	258,631,996
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:						
Electrical work – Travaux en électricité	2,702,478,342	176,078,447	473,003,809	468,949,067	427,166,932	1,157,280,087
Other trade work – Autres travaux spécialisés	96,862,515	8,779,835	19,860,689	13,556,937	7,419,724	47,245,330
Income statement – État des profits et pertes						
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**2,916,851,011**	**191,211,571**	**513,866,661**	**495,288,053**	**451,598,902**	**1,264,885,824**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	2,871,082,517	189,601,453	505,688,156	491,587,393	446,310,254	1,237,895,261
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	45,768,494	1,610,118	8,178,505	3,700,660	5,288,648	26,990,563
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**2,777,715,352**	**177,130,396**	**474,013,941**	**468,810,268**	**430,861,805**	**1,226,898,942**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	71,741,660	4,743,171	12,823,658	9,081,389	11,723,598	33,369,844
Materials(8) – Matériaux(8)	1,277,583,057	83,971,389	218,371,108	214,379,720	189,707,362	571,153,478
Wages – Salaires	775,579,152	22,407,267	106,069,800	116,675,299	127,490,478	402,936,308
Salaries – Traitements	230,921,880	16,166,638	41,869,153	37,822,827	33,833,807	101,229,455
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	26,161,275	4,337,902	8,313,734	5,370,815	3,899,273	4,239,551
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	7,365,560	1,242,071	2,443,722	1,580,203	1,097,122	1,002,442
Depreciation – Amortissement	38,824,791	5,622,031	9,865,425	7,506,952	5,589,023	10,241,360
Bad debts – Créances irrecouvrables	7,615,874	173,578	602,873	1,067,405	1,523,004	4,249,014
Other costs – Autres coûts	341,922,103	38,466,349	73,654,468	75,325,658	55,998,138	98,477,490
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**139,135,659**	**14,081,175**	**39,852,720**	**26,477,785**	**20,737,097**	**37,986,882**
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**11,510,191**	**1,529,711**	**2,469,062**	**2,258,161**	**1,774,306**	**3,478,951**
Balance sheet – Bilan						
Assets – Total – Actifs	**1,272,424,992**	**116,558,348**	**227,864,133**	**212,004,518**	**184,337,755**	**531,660,238**
Accounts receivable – Comptes a recevoir	524,432,438	21,856,638	75,473,822	85,587,203	79,494,559	262,020,216
Other current assets – Autres actifs à court terme	415,982,664	32,513,044	72,702,051	66,792,361	64,105,257	179,869,951
Fixed assets – Immobilisations	251,961,270	59,007,775	63,910,502	40,169,567	31,898,234	56,975,192
Other long-term assets – Autres actifs à long terme	80,048,620	3,180,891	15,777,758	19,455,387	8,839,705	32,794,879
Liabilities and equity – Total – Passifs et capital	**1,272,424,992**	**116,558,348**	**227,864,133**	**212,004,518**	**184,337,755**	**531,660,238**
Current liabilities – Passifs à court terme	666,958,577	42,447,587	104,779,506	99,167,535	87,210,424	333,353,525
Long-term liabilities – Passifs à long terme	206,656,796	44,511,516	45,010,269	33,074,724	26,902,114	57,158,173
Equity – Capital	398,809,619	29,599,245	78,074,358	79,762,259	70,225,217	141,148,540
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations						
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**17,476,241**	**647,260**	**2,284,171**	**2,073,773**	**2,949,968**	**9,521,069**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	15,504,902	540,642	1,903,575	1,751,487	2,273,413	9,035,785
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	1,971,339	106,618	380,596	322,286	676,555	485,284
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre					
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**51,145,605**	**2,353,446**	**9,412,217**	**8,905,969**	**8,670,381**	**21,803,592**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**11,596**	**1,573**	**2,951**	**2,110**	**1,655**	**3,307**

See footnote(s) at end of tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 7. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1984

TABLEAU 7. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1984

Item - Détail	Total	$10,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over et plus
	per cent - pourcentage					
Net profit before taxes (after loss) Bénéfice net avant impôts (après perte) / Operating revenue - Total - Revenu d'exploitation	4.8	7.4	7.8	5.3	4.6	3.0
Net profit before taxes (after loss) - Bénéfice net avant impôts (après perte) / Equity - Capital	34.9	47.6	51.0	33.2	29.5	26.9
Net profit before taxes (after loss) Bénéfice net avant impôts (après perte) / Capital employed(14) - Total - Capital investi(14)	23.0	19.0	32.4	23.5	21.4	19.2
Net profit before taxes (after loss) - Bénéfice net avant impôts (après perte) / Working capital(15) - Fonds de roulement(15)	50.9	118.1	91.8	49.8	36.8	35.0
Net profit before taxes (after loss) - Bénéfice net avant impôts (après perte) / Assets - Total - Actif	10.9	12.1	17.5	12.5	11.2	7.1
Fixed assets - Immobilisations / Equity - Capital	63.2	199.4	81.9	50.4	45.4	40.4
Current liabilities - Passif à court terme / Equity - Capital	167.2	143.4	134.2	124.3	124.2	236.2
Accounts receivable - Comptes à recevoir / Operating revenue - Total - Revenus d'exploitation	18.0	11.4	14.7	17.3	17.6	20.7
Current assets - Actifs à court terme / Assets - Total - Actifs	73.9	46.6	65.0	71.9	77.9	83.1
Long-term liabilities - Passifs à long terme / Capital employed(14) - Capital investi(14)	34.1	60.1	36.6	29.3	27.7	28.8
	times fois					
Operating revenue - Total - Revenus d'exploitation / Equity - Capital	7.3	6.5	6.6	6.2	6.4	9.0
Operating revenue - Total - Revenus d'exploitation / Capital employed(14) - Capital investi(14)	4.8	2.6	4.2	4.4	4.6	6.4
Operating revenue - Total - Revenus d'exploitation / Working capital(15) - Fonds de roulement(15)	10.7	16.0	11.8	9.3	8.0	11.7
Operating revenue - Total - Revenus d'exploitation / Fixed assets - Immobilisations	11.6	3.2	8.0	12.3	14.2	22.2
Current assets - Actifs à court terme / Current liabilities Passifs à court terme	1.4	1.3	1.4	1.5	1.6	1.3
Liabilities - Total - Passifs / Equity - Capital	2.2	2.9	1.9	1.7	1.6	2.8
Assets - Total - Actifs / Liabilities - Total - Passifs	1.5	1.3	1.5	1.6	1.6	1.4

See footnote(s) at end of tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux.

FOOTNOTES

(1) Size group is based on work by own labour force or net dollar volume (i.e., "Total operating revenue" minus "Payments to sub-contractors"). Establishments with annual revenue of less than $10,000 are not included in census data. See "General Review" for further explanation.

(2) Total value of construction output is equivalent to "Revenue from construction less payments to sub-contractors".

(3) Non-residential buildings include industrial, commercial and institutional.

(4) Engineering includes oil refinery and chemical field complexes, sewage treatment plants, mine shaft ventilation and other engineering structures.

(5) New construction includes additions, conversions, renovations, etc.

(6) Revenue from construction or "Total billings" contain a duplication of reported volume. See "General Review" for explanation.

(7) Other revenue includes wholesale and retail sales of materials, fuel oil sales, commissions, building and equipment rentals and other types of operating revenue.

(8) Values for "materials" are based on the cost of materials used and as such do not necessarily describe the total installed. In some instances materials are provided "free" by the general contractor or building owner for installation by the electrical contractor. In other instances materials purchased by the electrical contractor may be provided "free" to sub-contractors.

(9) Miscellaneous profit (loss) before taxes include bad debts recovered, building and equipment rentals, interest on business investments and other types of non-operating revenue.

(10) The item is applicable to unincorporated establishments only (i.e., sole proprietorships and partnerships).

(11) Atlantic region includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick.

(12) British Columbia includes Yukon and Northwest Territories.

(13) Values in Table 6 and 7 are at a sample or sub-census level, as defined by establishments reporting balance sheet information.

(14) "Total capital employed" is the sum of long-term liabilities and equity.

(15) "Working capital" is defined as the excess of current assets over current liabilities.

(16) Information has been omitted to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

NOTES

(1) La tranche de taille est établi d'après le travail exécuté par la main-d'oeuvre propre ou d'après le chiffre d'affaire net en dollars (c.-à-d., "Total des revenus d'exploitation" moins "Paiements versés aux sous-traitants"). Les établissements qui ont moins de $10,000 de revenu annuel ne sont pas inclus dans les données du recensement. Voir la "Revue Générale" pour une explication additionnelle.

(2) Valeur globale du produit de la construction est égale au "Revenus de construction moins paiements versés aux sous-traitants".

(3) Les bâtiments non résidentiels comprennent les bâtiments industriels, commerciaux et institutionnels.

(4) Les travaux de génie comprennent les structures extérieures de raffineries de pétrole et de produit chimique, usines de traitement des eaux d'égoût, ventilation de puits de mines et autre structure de travaux de génie.

(5) Les nouvelles constructions incluent les rénovations, altérations et modernisations majeures, etc.

(6) Revenus de construction ou "Total des montants facturés" contiennent une duplication de valeur rapportée. Voir la "Revue Générale" pour une explication.

(7) Autres revenus comprennent ventes de matériaux en gros ou de détail, les ventes d'huile, les commissions, la location de bâtiments et d'équipement, et autres genres de revenus d'exploitation.

(8) La valeur des "matériaux" est basé sur le coût des matériaux utilisés et ne s'applique pas nécessairement à la valeur des installations. Dans certains cas, les matériaux sont fournis "gratis" par l'entrepreneur général ou le propriétaire à l'entrepreneur en électricité pour installations. En d'autres cas, les matériaux achetés par l'entrepreneur en électricité sont fournis "gratis" aux sous-traitants.

(9) Les bénéfices (pertes) divers avant impôts comprennent les mauvaises créances recouvrées, location de bâtiments et d'équipement, intérêts d'investissement et autres genres de revenus ne provenant pas d'exploitation.

(10) Ce poste s'applique aux sociétés non incorporées seulement (c.-à-d., propriétaires uniques et sociétés en nom collectif).

(11) Région de l'Atlantique comprend Terre-Neuve, Île-du-Prince-Édouard, Nouvelle-Écosse et Nouveau-Brunswick.

(12) La Colombie-Britannique comprend également le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

(13) Les informations dans les tableaux 6 et 7 sont au niveau sous-recensement; définies selon les détails fournis par certains établissements au sujet de leur bilan.

(14) "Capital total investi" est la somme obtenue lorsqu'on additionne les passifs à long terme avec le capital.

(15) "Fonds de roulement" est défini par l'excès de l'actif à court terme sur le passif à court terme.

(16) On a omis les données pertinentes pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Statistics Canada Statistique Canada

Please quote your **File Reference Number** in all correspondence with Statistics Canada concerning this questionnaire.

CONFIDENTIAL (WHEN COMPLETED)

FORM ECI – EL – 1984

COMPLETE AND RETURN ADDRESS-LABELLED FORM

FILE REFERENCE NUMBER

Construction Division

THE 1984 CENSUS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY ELECTRICAL CONTRACTORS

AUTHORITY: Statistics Act, Statutes of Canada 1970-71-72, Chapter 15, and applicable provincial statutes and regulations.

SI VOUS PRÉFÉREZ CE QUESTIONNAIRE EN FRANÇAIS, VEUILLEZ COCHER ☐

SECTION A: GENERAL INFORMATION:

1. Correct name and address if different from above (please include Postal Code)

2. Was the firm primarily engaged in electrical contracting, repair or service work during 1984? ☐ Yes ☐ No

IF "YES" TO QUESTION 2 COMPLETE REMAINDER OF QUESTIONNAIRE AND RETURN TO STATISTICS CANADA

IF "NO" TO QUESTION 2 STATE NATURE OF MAIN BUSINESS ACTIVITY BELOW AND RETURN QUESTIONNAIRE TO STATISTICS CANADA.

3. Nature of main business activity (describe briefly)

4. **Check type of Legal entity (√):** ☐ Sole proprietorship ☐ Partnership (indicate number)_____ ☐ Incorporated company

5. Accounting period* for this report is from: _____ to: _____

*NOTE: THE 1984 CENSUS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY COVERS YOUR FIRM'S ACCOUNTING PERIOD ENDING BETWEEN APRIL 1, 1984 AND MARCH 31, 1985.
ALL INFORMATION SHOULD PERTAIN TO THE FIRM'S OWN 12 MONTH ACCOUNTING PERIOD.

Statistics Canada use

6. This report is for construction work performed in the province(s) and/or territory(s) of:
(If more than one province, please provide estimates of the percentage of total revenue earned in each province indicated)

7. (a) Did the firm participate in any joint ventures during the reporting period? ☐ Yes ☐ No

(b) If "Yes" to question 7(a), are revenue and costs for the firm's share of joint venture included in this report? ☐ Yes ☐ No

SECTION B: CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES DURING REPORTING PERIOD

IF ANY ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

NOTES: Please include any capital and repair expenditures on buildings and/or machinery and equipment which were used by your firm or rented to others.

Exclude purchases of previously existing (second hand) buildings and machinery and equipment.

	$ (omit cents)
1. Capital expenditures on new buildings and structures (excluding land)	
2. Capital expenditures on:	
(a) New tools	
(b) New transportation equipment (i.e. cars and trucks)	
(c) Other new machinery and equipment	
3. Repair expenditures on all buildings	
4. Repair expenditures on machinery and equipment	
5. **Total capital and repair expenditures** (sum of items 1 to 4)	

5–3200–1.1: 7-2-85 TB/CT – REG. B101107

Canada

SECTION C: INCOME OR PROFIT AND LOSS STATEMENT

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

	$ (omit cents)
1. (a) **Total gross operating revenue** (i.e. total sales or billings as per Profit and Loss Statement)	2
Sum of 1 (b) and 1 (c) = 1 (a)	
(b) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from construcion operations (including contracts, repair and service work)	
(c) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from non-construction operations (including wholesale or retail sales of materials, sale and repair of appliances, buildings and equipment rentals, etc.)	
Please describe the **main type of non-construction revenue** reported in 1 (c) above:	

NOTE: Complete questions 2 and 3 below only if work in progress is shown as separate items in the Profit and Loss statement. **If work is combined with material inventories**, report total figures to items 5 (a) and 5 (c) below.

2. **Work in progress at beginning of reporting period**	
3. **Work in progress at end of reporting period** (brackets denote subtraction during totalling of this section)	
4. **Total cost of sub-contracts billed to you by your sub-contractors***	
* If costs of sub-contracts are not separable from another account (e.g. material purchases) please provide a **dollar value estimate for the sub-contracts**	$ (omit cents)
5. **Materials:**	
(a) Materials inventory at beginning of reporting period	
(b) Costs of materials purchased	3
(c) Materials inventory at end of reporting period	
(d) **Total cost of materials used (the sum of 5 (a) plus 5 (b) minus 5 (c)**	

NOTE: Owners and partners of unincorporated firms should report wages or salaries paid to themselves in item 15 below.

6. **Gross wages paid to all hourly-rated employees**	
7. (a) **Gross salaries paid** (e.g. executives, management and administrative employees, supervisors, etc., including bonuses and commissions)	
(b) **Average number of salaried employees during reporting period** (for whom salaries have been reported in 7 (a) above) Number	
8. **Employer contributions to employee welfare and benefit plans:** (Sum of all contributions **not included** in questions 6 and 7 (a) above, such as Workmen's Compensation; Unemployment Insurance; Canada or provincial pension plan; private pension plan; life, health and accident insurance plan; union welfare; vacation and statutory holiday pay, etc; include allowances for travel, board and lodgings)	
9. **Depreciation expenses during reporting period**	
(a) Machinery and equipment	4
(b) Buildings	
10. **Bad debt expense written off**	
11. **All other expenses not specified above** (e.g. heat, light, telephone, rent, office supplies, legal fees, insurance etc.)	
12. **TOTAL COSTS (the sum of items 2 minus 3 plus 4, 5(d), 6, 7 (a), 8, 9 (a), 9 (b), 10 and 11)**	
13. **Net operating profit before taxes (if loss, denote by brackets)****	
** Please verify that item 12 plus (or minus) item 13 equals 1 (a) at top of page.	
14. **Non-operating miscellaneous revenue and losses** (e.g. bad debts recovered, net revenue from rentals, interest on business investments, gains or losses on sale of fixed assets, etc. If net amount of items is a loss, denote by brackets)	
15. **Earnings and withdrawals of working owners or partners (unincorporated firms only)**	

Please complete page 3

SECTION C (Concluded)

16. During the reporting period, did the firm install any materials which it did not purchase (i.e. supplied by general contractors, building owners, etc.)? ☐ Yes ☐ No

17. During the reporting period, did the firm supply any of its purchased materials to sub-contractors for installation? ☐ Yes ☐ No

Statistics Canada Use

SECTION D: BALANCE SHEET (FOR INCORPORATED COMPANIES ONLY)

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

$ (omit cents)

ASSETS:

1. **Accounts receivable including holdbacks** (less allowance for bad debts) . . . . .
2. **Total other current assets** (e.g. cash, short-term investments, work in progress, inventory, prepaid expenses, deposits, etc.) . . . . .
3. (a) **Total fixed assets** (e.g. property, buildings and all classes of equipment **less accumulated depreciation**) . . . . .

$ (omit cents)

(b) **Accumulated depreciation** . . . . .

4. **Total other long-term assets** (e.g. investments, mortgages, incorporations fees, goodwill, intangibles, etc.) . . . . .
5. **TOTAL ASSETS** (sum of items 1, 2, 3 (a) and 4 above) . . . . .

IMPORTANT: TOTAL ASSETS, ITEM 5, SHOULD = TOTAL LIABILITIES AND EQUITY, ITEM 9.

LIABILITIES AND EQUITY:

6. **Total current liabilities** (e.g. accounts payable, short-term bank loans and notes payable, billings in excess of costs, holdbacks, advances, etc.) . . . . .
7. **Total long-term liabilities** (e.g. long-term debt, mortgage debt, loans, advances from affiliates etc.) . . . . .
8. **Total equity** (e.g. share capital, contributed surplus, retained earnings, etc.) . . . . .
9. **TOTAL LIABILITIES AND EQUITY** (sum of items 6, 7 and 8 above) . . . . .

SECTION E: CHARACTERISTICS OF DIRECT OR ON-SITE LABOUR DURING REPORTING PERIOD

NOTES: 1. Do not include information on salaried employees or on work by owners and partners of unincorporated firms in this section.
2. If precise information is not available, please provide "best estimates".

Statistics Canada Use

IMPORTANT: ANSWER QUESTIONS IN EITHER GROUP A OR GROUP B BELOW

Number

GROUP A

1. **Total man-hours by journeymen during the reporting period** (including journeymen for all trades and categories) . . . . .
2. **Total man-hours by apprentices during the reporting period** (including all trades and categories) . . . . .
3. **Total man-hours performed by "other" on-site employees** ("other" employees include helpers, truck drivers, casual and general labourers etc.) . . . . .
4. **Total man-hours of wage-earning employees** (sum of items 1, 2 and 3) . . . . .

GROUP B

NOTE: **Average gross hourly rates** in questions 1 (b), 2 (b) and 3 (b) should include employer contributions to pension plan, statutory holiday and vacation pay, unemployment and accident insurance, workmen's compensation, union welfare etc.

Number

1. (a) **Average number of journeymen on payroll during the reported period** (including journeymen for all trades and categories) . . . . .

$ and ¢

(b) **Average gross hourly rate paid to journeymen during the reporting period** . . . . .

Number

2. (a) **Average number of apprentices** on payroll (including apprentices for all trades and categories) . . . . .

$ and ¢

(b) **Average gross hourly rate** paid to apprentices . . . . .

Number

3. (a) **Average number of "other" on-site employees** (including helpers, truck drivers, casual labour etc.) . . . . .

$ and ¢

(b) **Average gross hourly rate** paid to "other" employees . . . . .

Please complete page 4

SECTION F: CHARACTERISTICS OF CONSTRUCTION AND REPAIR WORK DURING REPORTING PERIOD

NOTE: IF PRECISE INFORMATION IS NOT AVAILABLE, OR NOT READILY ACCESSIBLE FROM YOUR RECORDS, PROVIDE ANSWERS BASED ON "BEST ESTIMATES".

	Percentage
1. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following categories of construction?**	
(a) **Residential dwellings** (single and duplex, including rural residential)	■
(b) **Other residential** (triplex, four or more unit apartments, town houses, etc.)	■
(c) **Non-residential buildings** (industrial, commercial, institutional, etc., including non-residential agricultural buildings)	■
(d) **Engineering structures** (road, highway and aerodrome lighting, electric power construction, including generating plants, control structures, transformer stations, transmission lines, etc., railway, telephone, telegraph construction)	■
	Sum of items (a) to (d) = 100%

Statistics Canada use	
■	■

	Percentage
2. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following types of work?**	
(a) **New construction** (including work on completely new or original buildings and structures; additions to existing buildings or structures; conversions, alterations, renovations and major component replacements; etc.)	
(b) **Repair and service work** (including restoration or minor replacement of components to upgrade existing buildings and structures to "original standards"; regular and extraordinary servicing or maintenance of components; etc.)	
	Sum of items (a) and (b) = 100%

Statistics Canada use	
■	■

	Percentage
3. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) consisted of:**	
(a) Electrical work	
(b) Other (i.e. non-electrical) work. Please describe	■
	Sum of items (a) and (b) = 100%

SECTION G. RESIDENTIAL ELECTRIC HEATING:

	Statistics Canada use	
1. Did you work in residential electric heating? ☐ Yes ☐ No	■	
2. If "Yes":		$ (omit cents)
(a) What was the approximate total value of **installed electric heating?**		■
		Number
* (b) What was the approximate number of residential dwellings in which electric heating was installed?		■

* **NOTE:** An appartment building consisting of 10 apartments = 10 dwellings.

SECTION H. DISTRIBUTION OF MATERIAL PURCHASES

	Percentage
1. What was the approximate percentage of material purchases (Question 5 b, section C) representing:	
(a) Distribution hardware	■
(b) Wire and cable	■
(c) Lighting	■
(d) Wiring devices	■
(e) Conduit	■
(f) All other materials	■
	Sum of items (a) to (f) = 100%

Statistics Canada use

8 ■

FEDERAL PROVINCIAL AGREEMENTS TO SHARE INFORMATION: To avoid duplication of enquiry and to provide consistent statistics, this survey is being conducted under a cooperative agreement, made in accordance with the Statistics Act, Statutes of Canada, 1970-71-72, Chapter 15, under Section 10 for the exchange of information with the British Columbia Central Statistics Bureau for respondents in that province.

Name of person completing this report:	Official position:	Date:
Business address:	Postal Code	Telephone (please include area code):

Statistique Canada Statistics Canada

Pour toute correspondance future concernant ce questionnaire, veuillez inscrire votre **numéro de référence.**

CONFIDENTIEL
(LORSQUE COMPLÉTÉ)

FORMULE ECI – FL – 1984

COMPLÉTER ET RETOURNER LA COPIE AVEC L'ÉTIQUETTE D'ADRESSE

NUMÉRO DE RÉFÉRENCE

Division de la construction

RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION, 1984
ENTREPRENEURS EN ÉLECTRICITÉ

EN VERTU DE La Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, et des lois et règlements de la province qui s'y appliquent.

IF YOU PREFER THIS QUESTIONNAIRE IN ENGLISH, PLEASE CHECK ☐

SECTION A: RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

1. Si le nom et l'adresse ci-dessus sont inexacts, veuillez faire la rectification voulue (inclure le Code Postal s.v.p.)

2. Au cours de 1984, est-ce que la firme a exercé principalement les fonctions d'un entrepreneur **d'installations, de réparations ou d'entretiens** électriques? . . . . . ☐ Oui ☐ Non

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "OUI", COMPLÉTEZ LE QUESTIONNAIRE ET RETOURNEZ-LE À STATISTIQUE CANADA.

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "NON", DITES QUELLE EST L'ACTIVITÉ PRINCIPALE DE VOTRE FIRME ET RETOURNEZ LE QUESTIONNAIRE À STATISTIQUE CANADA.

3. Activité principale (description brève)

4. **Cochez la forme juridique** (√) ☐ Propriétaire unique ☐ Association: Nombre d'associés _____ ☐ Société incorporée

5. La période comptable* de ce rapport est du: _____ au: _____

*NOTA: LE RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION, 1984, EST POUR VOTRE EXERCICE COMPTABLE SE TERMINANT ENTRE LE 1er AVRIL 1984 ET LE 31 MARS 1985.
TOUS LES RENSEIGNEMENTS DONNÉS DOIVENT SE RAPPORTER À L'ANNÉE FISCALE DE LA FIRME (12 MOIS).

Usage Statistique Canada

6. Ce rapport comprend les travaux de construction exécutés dans la province(s) ou le territoire(s) de: _____
(Si plus d'une province, veuillez indiquer le **pourcentage estimatif** du revenu total de **chaque province** énumérée)

7. (a) Est-ce que votre firme était engagée dans des travaux en participation conjointe au cours de l'exercice comptable? . . . . . ☐ Oui ☐ Non

(b) Si la réponse à la question 7 (a) est "oui", est-ce que les revenus et coûts pour votre part de cette participation conjointe sont inclus dans ce rapport? . . . . . ☐ Oui ☐ Non

SECTION B: DÉPENSES EN IMMOBILISATIONS ET RÉPARATIONS AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

NOTA: **Prière d'inclure les dépenses en immobilisation et les frais de réparation pour les bâtiments, les machines et le matériel qui servent à votre entreprise ou sont loués à des tiers:**
Prière de ne pas inclure les achats d'immeubles, de machines et de matériel existants (achats d'occasion)

	$ (omettre les cents)
1. Dépenses en immobilisations pour de **nouveaux** bâtiments et structures (à exclure, terrains)	
2. Dépenses en immobilisation pour:	
a) l'outillage **neuf**	
b) l'équipement de transport **neuf** (c'est-à-dire: automobiles et camions)	
c) les autres machines et l'équipement **neufs**	
3. Dépenses en réparations de tous les bâtiments	
4. Dépenses en réparations des machines et de l'équipement	
5. **Total des dépenses en immobilisations et des frais de réparations** (somme des postes 1 à 4)	

SECTION C: ÉTAT DES REVENUS ET DÉPENSES OU DES PROFITS ET PERTES

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

	$ (omettre les cents)
1. a) **Total du revenu brut d'exploitation** (c.-à-d. ventes totales ou montants facturés selon l'état des profits et pertes)	2
La somme totale de 1 b) et 1 c) = 1 a)	
b) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) provenant des travaux de construction, y compris les travaux à forfait, les travaux de réparations et de services**	
c) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) ne provenant pas de travaux de construction** (y compris les ventes de matériaux en gros ou de détail, ventes et réparations d'appareils, les commissions, la location de bâtiments ou d'équipement, etc.)	
Veuillez décrire **le genre principal du revenu ne provenant pas des travaux de construction** rapporté au poste 1 c) ci-dessus:	
NOTA: Répondez aux questions 2 et 3 ci-dessous **seulement** si les travaux en cours font l'objet de postes distincts dans l'état des profits et pertes. **Si les travaux en cours font partie du stock de matériaux**, inscrivez les montants totaux au postes 5 a) et 5 c) ci-dessous.	
2. **Travaux en cours au début de l'exercice comptable de ce rapport**	
3. **Travaux en cours à la fin de l'exercice comptable de ce rapport** (les parenthèses indiquent un montant en moins au cours de l'addition de cette section)	( )
4. **Coût total des travaux effectués pour votre compte par des sous-traitants***	
	$ (omettre les cents)
*Si les coûts de travaux effectués par des sous-traitants sont inclus dans un autre poste (c.-à-d. les achats de matériaux), veuillez **estimer en dollars les coûts des sous-traitants**	
5. **Matériaux:**	
a) Stock de matériaux (inventaire) au début de l'exercice comptable de ce rapport	3
b) Coûts des matériaux achetés	
c) Stock de matériaux (inventaire) à la fin de l'exercice comptable de ce rapport	
d) **Coût total des matériaux utilisés (somme de postes 5 a) plus 5 b) moins 5 c)**	
NOTA: Les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées doivent inscrire au poste 15 ci-dessous les salaires ou traitements versés à eux-mêmes.	
6. **Salaires bruts versés à tous les ouvriers payés à l'heure**	
7. a) **Traitements bruts versés aux employés de bureau** (e.g. cadres supérieurs, administrateurs et autre personnel de bureau, surveillants, etc., y compris les bonis et commissions)	
b) **Nombre moyen d'employés de bureau** (dont les rémunérations figurent au poste 7a) . . . . . Nombre	
8. **Contributions patronales versées au bénéfice des employés:** (Somme totale des contributions **non incluses** dans les questions 6 et 7 a) ci-dessus, telles que l'indemnisation des accidents du travail; l'assurance chômage; les régimes de pensions du Canada ou provincial, et privés; l'assurance de vie, de maladie et d'accident; les plans de bien-être syndicaux, les jours fériés payés et les congés annuels payés, etc; inclure les indemnités de subsistance, de logement et de transport)	
9. **Amortissement pour l'exercice comptable**	
a) Machines et équipement	4
b) Bâtiments	
10. **Coût des mauvaises créances irrécouvrables**	
11. **Toutes autres dépenses non spécifiées ci-dessus** (e.g. les frais de chauffage, d'éclairage, de téléphone, de location pour bâtiments et équipement, de fournitures de bureau, les frais juridique, d'assurance, etc.)	
12. **COÛT GLOBAL (somme totale des postes 2 moins 3 plus 4, 5 d), 6, 7 a), 8, 9 a), 9 b), 10 et 11)**	
13. **Bénéfice net d'exploitation, avant impôts (en cas d'une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)****	
**Veuillez vous assurer que le poste 12 plus (ou moins) le poste 13 est égal au poste 1a) au haut de la page.	
14. **Revenus ou pertes nets divers ne provenant pas de l'exploitation** (e.g. mauvaises créances recouvrées, revenus nets de la location pour bâtiments et équipement, intérêts sur placement d'affaire, gains ou pertes provenant de ventes immobilières, etc. Si la somme totale des items dénote une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)	
15. **Gains et retraits des propriétaires ou des associés actifs (pour les sociétés non incorporées seulement)**	

S.V.P. compléter la page 3

SECTION C (fin)

16. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle installé des matériaux qui vous ont été fournis par des entrepreneurs généraux ou des propriétaires de bâtiments, et qui ne sont pas inclus parmi les coûts de matériaux achetés? ☐ Oui ☐ Non

17. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle acheté des matériaux qui ont par la suite été fournis à vos sous-traitants pour l'installation? ☐ Oui ☐ Non

Usage Statistique Canada

SECTION D: BILAN (POUR LES SOCIÉTÉS INCORPORÉES SEULEMENT)

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

$ (omettre les cents)

ACTIF:

1. **Comptes à recevoir, y compris les retenues** (après déductions pour créances douteuses) . . . . . ■

2. **Autres actifs totals à court terme** (e.g. encaisse, placements de fonds à court terme, travaux en cours, inventaire des matériaux, dépenses payées à l'avance, dépôts etc.) . . . . . 5 ■

3. a) **Total des immobilisations** (e.g. terrains, bâtiments et toutes les catégories d'équipement, **moins amortissements accumulés**) . . . . . ■

$ (omettre les cents)

b) **Amortissements accumulés** . . . . . ■

4. **Total d'autres actifs à long terme** (e.g. placements de fonds à long terme, hypothèques, frais d'incorporation, achalandage, intangibles, etc.) ■

5. **TOTAL DE L'ACTIF** (somme totale des postes 1, 2, 3 a) et 4 ci-dessus) . . . . . ■

NOTA: LE TOTAL DE L'ACTIF, POSTE 5, DOIT ÉGALER LE TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL, POSTE 9.

PASSIF ET CAPITAL:

6. **Total du passif à court terme** (e.g. comptes payables, emprunts bancaires à court terme et billets à payer, montants facturés au surplus des coûts, retenues, avances, etc.) . . . . . ■

7. **Total du passif à long terme** (e.g. dettes à long terme, hypothèques, emprunts, avances des affiliées, etc.) . . . . . ■

6 ■

8. **Capital total** (e.g. capital-actions, surplus d'apport, bénéfices non répartis, etc.) . . . . . ■

9. **TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL** (somme totale des postes 6, 7 et 8 ci-dessus) . . . . . ■

SECTION E: CARACTÉRISTIQUES DES OUVRIERS PAYÉS À L'HEURE AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE DE CE RAPPORT

NOTA: 1. **Ne pas inclure** dans cette section des renseignements concernant les employés de bureau ou les travaux exécutés par les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées.
2. Si vous n'avez pas l'information exacte, veuillez donner des estimations les plus précises.

Usage Statistique Canada

■

NOTA: RÉPONDRE AUX QUESTIONS SOIT DU GROUPE A OU DU GROUPE B CI-DESSOUS

Nombre

GROUPE A

1. **Nombre total d'heures-ouvriers qualifiés ou de compagnons au cours de l'exercice comptable de ce rapport** (tous métiers et tous catégories) ■

2. **Nombre total d'heures-apprentis** (tous métiers et toutes catégories) . . . . . ■

3. **Nombre total d'heures-ouvriers "divers" sur les lieux** (y compris tous les autres employés sur les lieux de la construction tels que les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle et générale, etc.) . . . . . ■

4. **Nombre total d'heures-ouvriers** (somme des postes 1, 2 et 3) . . . . . ■

GROUPE B

Nota: Les taux horaires moyen bruts des questions 1 b), 2 b) et 3 b) doivent **comprendre** les contributions de l'employeur au régime de pension, les jour fériés, l'indemnité de congés payés, l'assurance-chômage et l'assurance-accident, l'indemnisation des accidentés du travail, la caisse de prévoyance des syndicats, etc.

Nombre

1. a) **Nombre moyen d'ouvriers qualifiés ou aux compagnons rémunérés au cours de l'exercice comptable de ce rapport** (ouvriers qualifiés de tous les métiers et catégories) ■

$ et ¢

b) **Taux horaire moyen** brut versé aux ouvriers qualifiés ou aux compagnons ■

Nombre

2. a) **Nombre moyen des apprentis rémunérés** (apprentis de tous les métiers et catégories) ■

$ et ¢

b) **Taux horaire moyen** brut payé aux apprentis ■

Nombre 7 ■

3. a) **Nombre moyen "d'autres" employés sur les lieux** (y compris les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle, etc.)

$ et ¢ ■

b) **Taux horaire moyen** brut payé aux "autres" employés . . . . . ■

S.V.P. compléter la page 4

SECTION F: CARACTÉRISTIQUES DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION ET DE RÉPARATION AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

NOTA: SI DES RENSEIGNEMENTS EXACTS NE PEUVENT ÊTRE OBTENUS DIRECTEMENT OU TIRÉS AISÉMENT DE VOS DOSSIERS, INSCRIVEZ LES ESTIMATIONS LES PLUS PRÉCISES.

1. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de construction ci-dessous:**

	Pourcentage
a) **Résidentiels** (maisons unifamiliales et duplex, y compris les habitations rurales)	■
b) **Autres résidentiels** (triplex, quatre appartements ou plus, maisons en rangée, etc.)	■
c) **Bâtiments non-résidentiels** (à usage industriel et commercial, institutions, etc., y compris les bâtiments agricoles)	■
d) **Travaux de génie** (éclairage des routes et des aérodromes, installations électriques, y compris les génératrices, les ouvrages de contrôle, les transformateurs, les lignes de transmissions, les chemins de fer, les téléphones, le télégraphe)	■
	Somme totale des postes a) à d) = 100%

Usage Statistique Canada	
■	■

2. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de travaux ci-dessous:**

	Pourcentage
a) **Construction neuve** (inclure les travaux exécutés sur structures et bâtiments neufs; rajouts aux structures et bâtiments existants; changements majeurs, altérations, renouvellements et modifications partielles ou entières; etc.)	
b) **Réparation et service** (inclure restaurations ou modifications de moindre importance faite dans le but de redonner leur norme de base au structures et bâtiments déjà existants; service et entretien régulier ou extraordianire; etc.)	
	Somme totale des postes a) et b) = 100%

Usage Statistique Canada	
■	■

3. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif de:**

	Pourcentage
a) Travaux en électricité	
b) Autres travaux (c.-à-d. non-électrique). Veuillez préciser	■
	Somme totale des postes (a) et (b) = 100%

SECTION G. CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE RÉSIDENTIELS

Usage Statistique Canada
■

1. Est-ce que la firme a exécuté des travaux de chauffage électrique résidentiels? ☐ Oui ☐ Non

	$ (omettre les cents)
2. Si vous avez répondu "Oui"	
a) Veuillez indiquer la valeur approximative des installations de chauffage électrique dont vous vous êtes chargés	■
	Nombre
b) Veuillez indiquer le nombre approximatif des domiciles où vous avez assuré l'installation de chauffage électrique*	■

*** NOTA:** Un bâtiment qui comporte 10 appartements = 10 domiciles

SECTION H. DISTRIBUTION DES ACHATS DE MATÉRIAUX

1. Quel était le pourcentage approximatif des matériaux achetés (Question 5 b), section C) réprésentant:

	Pourcentage
a) Accessoires de canalisation	■
b) Fils et câbles	■
c) Éclairage	■
d) Accessoires de ligne de distribution	■
e) Conduits	■
f) Tous les autres matériaux	■
	Somme des postes a) à f) = 100%

Usage Statistique Canada
■

ACCORDS FÉDÉRAUX-PROVINCIAUX EN MATIÈRE D'ÉCHANGE DE RENSEIGNEMENTS: Afin d'éviter tout chevauchement des enquêtes et de fournir des statistiques uniformes, Statistique Canada mène cette enquête aux termes d'un accord conjoint conclu en vertu de l'article 10 de la Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, pour l'échange de renseignements avec l'Agence Centrale de la Statistique de la Colombie-Britannique, pour les répondants de cette province.

Nom de la personne ayant rempli la déclaration:	Titre:	Date:

Adresse Commerciale:	Code postal:	N° de téléphone (avec l'indicatif régional):

SELECTED PUBLICATIONS

Catalogue

Annual

61-205 Private and Public Investment in Canada, Outlook, Bil.
61-206 Private and Public Investment in Canada, Mid-year Review, Bil.
64-201 Construction in Canada, Bil.
64-203 Building Permits, Bil.
64-204 Mechanical Trade Contractors Bil.
64-205 Electrical Trade Contractors, Bil.
64-206 Highway, Road, Street and Bridge Contractors, Bil.
64-207 Non-residential General Contractors and Developers, Bil.
64-208 Residential General Contractors and Developers, Bil.
64-209 Heavy Engineering Contractors, Bil.
64-210 Special Trade Contractors, Bil.

Monthly

64-001 Building Permits, Bil.
64-002 Housing Starts and Completions, Bil. (Formerly New Residential Construction)

Bil. — Bilingual

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204E, price Canada $10.00, Other Countries $11.50.

CHOIX DE PUBLICATIONS

Catalogue

Annuel

61-205 Investissements privés et publics au Canada, Perspectives, Bil.
61-206 Investissements privés et publics au Canada, Revue de la mi-année, Bil.
64-201 La construction au Canada, Bil.
64-203 Permis de bâtir, Bil.
64-204 Entrepreneurs en métiers mécaniques, Bil.
64-205 Entrepreneurs en métiers électriques, Bil.
64-206 Entrepreneurs de grande route, chemin, rue et pont, Bil.
64-207 Entrepreneurs généraux et promoteurs non-résidentiels, Bil.
64-208 Entrepreneurs généraux et promoteurs résidentiels, Bil.
64-209 Entrepreneurs en gros travaux de génie, Bil.
64-210 Entrepreneurs en métiers spécialisés, Bil.

Mensuel

64-001 Permis de bâtir, Bil.
64-002 Logements mis en chantier et parachevés, Bil. (Auparavant, Construction domiciliaire neuve)

Bil. — Bilingue

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

N^{o} 11-204F, prix Canada $10.00, Autres pays $11.50.

Catalogue 64-205 Annual

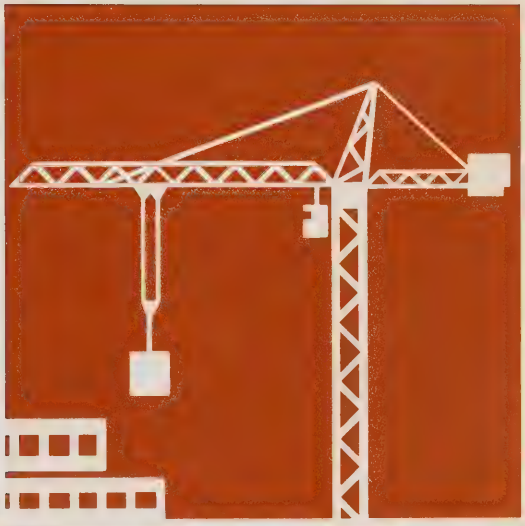
Catalogue 64-205 Annuel

The Construction Industry 1985

Electrical Trade Contractors

L'industrie de la construction 1985

Entrepreneurs en métiers électriques





Statistics Canada Statistique Canada

Canada

Data in Many Forms ...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Construction Census Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 1-613-951-9692) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(420-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-4888)		

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Call collect 403-420-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.
1(613)951-7276

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes ...

Statistique Canada diffuse les données sous diverses formes. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section du recensement de la construction,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 1-613-951-9692) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(420-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-4888)		

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-420-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.
1(613)951-7276

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada
Industry Division

Statistique Canada
Division de l'industrie

The Construction Industry 1985

Electrical Trade Contractors

L'industrie de la construction 1985

Entrepreneurs en métiers électriques

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1988

Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Publishing Services Group, Permissions Officer, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

January 1988

Price: Canada, $20.00

Other Countries, $21.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 64-205

ISSN 0835-104X

Ottawa

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1988

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication à des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une autorisation écrite des Services d'édition, Agent de droit d'auteur, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Janvier 1988

Prix: Canada, $20.00

Autres pays, $21.00

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 64-205

ISSN 0835-104X

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

- nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

p preliminary figures.

r revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

.. nombres non disponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

- néant ou zéro.

-- nombres infimes.

p nombres provisoires.

r nombres rectifiés.

x confidential en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

This publication was prepared under the direction of:

- **P.N. Triandafillou,** Director, Industry Division
- **V. Totten,** Chief, Construction Census Section
- **T. Hewitt,** Sector Head, Construction Census Section
- **R.Z. Dubeau,** Unit Head, Construction Census Section

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **P.N. Triandafillou,** Directeur, Division de l'industrie
- **V. Totten,** Chef, Section du recensement de la construction
- **T. Hewitt,** Chef du secteur, Section du recensement de la construction
- **R.Z. Dubeau,** Chef de sous-section, Section du recensement de la construction

Table of Contents

	Page
Highlights	v
General Review	vii
Text Tables	
I. Total Value of Construction Work Performed – Summary by Sectors, Canada, 1985-1987	viii
II. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, 1983-1987	viii
III. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, by Industry, 1985-1987	ix
IV. Total Value of Work Performed by the Construction Industry, by Principal Type of Construction and by Principal Type of Work, Canada, 1985	ix
Statistical Tables	
1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada, 1985	2
2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada and Provinces or Regions, 1985	4
3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1985	20
4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1985	22
5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1985	24
6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1985	26
7. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1985	27
Questionnaire	29
Selected Publications	37

Table des matières

	Page
Faits saillants	v
Revue générale	vii
Tableaux explicatifs	
I. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Sommaire par secteurs, Canada, 1985-1987	viii
II. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction 1983-1987	viii
III. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction, par branche d'activité, 1985-1987	ix
IV. Valeur globale des travaux exécutés par l'industrie de la construction suivant le genre principal de travaux, Canada, 1985	ix
Tableaux statistiques	
1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada, 1985	2
2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada et provinces ou région, 1985	4
3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1985	20
4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1985	22
5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1985	24
6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1985	26
7. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1985	27
Questionnaire	33
Choix de publications	37

HIGHLIGHTS

Selected highlights from the 1985 Census of the Electrical Contracting Industry indicate that:

- The industry had total operating revenues of $3.8 billion in 1985. This represents an increase of 12.7% over 1984.
- For 1985, there were 13,551 establishments classified to electrical contracting.
- Firms in this industry had an average total operating revenue in 1985 of $281,130, up 4.5% over the previous year's average of $269,093.
- Net operating profit (before taxes) at 5.0% of total operating revenue for 1985 was up minimally compared to 4.9% reported in 1984.
- Total operating revenue increased in all provinces with the exception of Alberta which posted a decrease of 16.5%. The provinces that showed the greatest increase for 1985 were Prince Edward Island (30.2%), Québec (27.2%), New Brunswick (24.5%) and Nova Scotia (17.6%). The remaining provinces had increases in the range of 2.1% to 13.6%.
- Wage-earners in this industry were paid $1.0 billion in wages and benefits for 65.8 million hours worked in 1985.
- Salaried employees working for electrical contractors earned an average of $19,013 in 1985. This was a decrease of 5.4% from the 1984 average of $20,100.
- In 1985, repair work ($1.2 billion) accounted for 33.1% of the total value of construction output for this industry.
- The largest provincial shares of the 1985 total value of construction output was produced by Ontario with 36.6% (36.4% in 1984) and Quebec with 29.5% (26.2% in 1984).
- The industry's 1985 total operating revenue to equity ratio was 7.8 times. This represents a slight increase from 7.3 times in 1984.

FAITS SAILLANTS

Le recensement de 1985 des entrepreneurs en métiers électriques de la construction révèle notamment les résultats suivants:

- Le total des recettes d'exploitation de cette branche d'activité s'établit à $3.8 milliards en 1985, ce qui représente une augmentation de 12.7% par rapport à 1984.
- En 1985, quelque 13,551 établissements étaient classées comme entrepreneurs en électriques.
- Les recettes d'exploitation totales moyennes des entreprises de cette branche d'activité s'établissent en 1985 à $281,130, soit 4.5% de plus que l'année précédente ($269,093).
- Le bénéfice net d'exploitation avant impôts représente 5.0% du total des recettes d'exploitation en 1985, comparativement à 4.9% en 1984.
- Le total des recettes d'exploitation augmente dans toutes les provinces, à l'exception de l'Alberta, où il baisse de 16.5%. Les plus fortes augmentations en 1985 s'observent dans l'Île-du-Prince-Édouard (30.2%), au Québec (27.2%), au Nouveau-Brunswick (24.5%) et en Nouvelle-Écosse (17.6%). Les augmentations dans les autres provinces sont comprises entre 2.1% et 13.6%.
- Les salariés de cette branche d'activité ont reçu $1.0 milliards sous forme de salaires et avantages et ont travaillé 65.8 millions d'heures en 1985.
- Les employés à traitements ont gagnés en moyenne $19,013 en 1985, ce qui constitue une diminution de 5.4% par repport à la moyenne de $20,100 en 1984.
- En 1985, les travaux de réparation représentent $1.2 milliards, ou 33.1% de la valeur totale de l'activité de construction de cette branche.
- C'est l'Ontario, 36.6% (36.4% en 1984) et le Québec, 29.5% (26.2% en 1984) qui ont la part provinciale la plus élevée de la valeur totale de l'activité de construction en 1985.
- Le ratio du total des recettes d'exploitation à l'avoir des propriétaires de la branche d'activité en 1985 est de 7.8, soit légèrement plus qu'en 1984 (7.3).

GENERAL REVIEW

Construction Activity

Total construction activity comprises the output of the construction industry proper, plus the output by construction labour forces of establishments classified to other than the construction industry (usually referred to as force or own account construction).

The total value of construction activity in 1985 (as detailed by sector and type of construction in Text Tables I to III) was about $68.0 billion. Building construction accounted for some $41.5 billion, while the engineering portion contributed another $26.5 billion to the total programme. The residential component of building construction accounted for about $24.2 billion. The non-residential portion of building construction was about $17.3 billion.

New construction accounted for some $58.1 billion of the total programme. The repair component was about $9.9 billion.

The Construction Industry

As measured by the 1985 Census of the Construction Industry (Text Table IV), contractors or establishments primarily engaged in construction work for sale to others performed some $34.6 billion or 50.9% of the total $68.0 billion construction programme for that year.

The Construction Industry portion comprised a mix of some $12.6 billion (36.4%) of residential work, $13.2 billion (38.2%) of non-residential building construction, and $8.8 billion (25.4%) of engineering work. Some $25.7 billion or 74.3% of the Construction Industry's work consisted of new construction. The balance of $8.9 billion (25.7%) was repair work.

REVUE GÉNÉRALE

L'ensemble des travaux de construction

L'ensemble des travaux de construction comprend les travaux de l'industrie de la construction proprement dite et les travaux exécutés par la main-d'oeuvre des entreprises qui ne sont pas classées dans l'industrie de la construction (généralement désignée sous le nom de construction de main-d'oeuvre pour compte propre).

En 1985 la valeur globale des travaux de construction (répartie en détail par secteur et genre de construction dans les tableaux explicatifs I à III) s'est élevée à environ $68.0 milliards. Quelque $41.5 milliards de l'ensemble représentaient la construction de bâtiments alors que la part des travaux de génie civil était d'environ $26.5 milliards. La construction résidentielle a représenté approximativement $24.2 milliards. La part des bâtiments non résidentiels a été d'environ $17.3 milliards.

La construction neuve figure pour environ $58.1 milliards de l'ensemble du programme. Les réparations sont évaluées approximativement à $9.9 milliards de dollars.

L'industrie de la construction

Selon le recensement de 1985 de l'industrie de la construction (tableau explicatif IV), les entrepreneurs ou les établissements qui s'occupent principalement d'exécuter des travaux de construction pour le compte d'autrui ont réalisé un chiffre d'affaires de $34.6 milliards, ce qui représente 50.9% du programme total de $68.0 milliards accompli cette année là.

L'industrie de la construction englobait la construction résidentielle, avec $12.6 milliards (36.4%), la construction de bâtiments non résidentiels, avec $13.2 milliards (38.2%), et les travaux de génie civil, avec $8.8 milliards (25.4%). La construction neuve s'est élevée à $25.7 milliards, soit 74.3% des travaux de l'industrie de la construction. Le reste, soit $8.9 milliards (25.7%), représente les travaux de réparations.

TEXT TABLE I. Total Value of Construction Work Performed – Summary by Sectors, Canada, 1985-1987(1,2,3)

TABLEAU EXPLICATIF I. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Sommaire par secteurs, Canada, 1985-1987(1,2,3)

Sector / Secteur	1985			1986			1987		
	New / Neuve	Repair / Réparations	Total	New / Neuve	Repair / Réparations	Total	New / Neuve	Repair / Réparations	Total
	millions of dollars – millions de dollars								
Total	**58,089.6**	**9,892.2**	**67,981.8**	**60,524.2**	**9,880.9**	**70,405.1**	**62,061.2**	**10,286.6**	**72,347.8**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	849.0	324.6	1,173.6	761.6	342.7	1,104.3	751.0	350.3	1,101.3
Forestry – Forêts	109.4	78.6	188.0	97.1	72.4	169.5	119.4	87.0	206.4
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	9,273.0	518.1	9,791.1	6,089.0	432.1	6,521.1	5,080.7	420.1	5,500.8
Manufacturing – Fabrication	2,565.6	894.1	3,459.7	2,417.4	864.0	3,281.4	2,411.3	957.0	3,368.3
Utilities – Services d'utilité publique	6,770.1	1,971.3	8,741.4	6,726.6	1,940.3	8,666.9	7,318.0	2,013.2	9,331.2
Construction industry – Industrie de la construction	240.2	59.0	299.2	289.0	59.1	348.1	294.4	59.7	354.1
Housing(4) – Logement(4)	21,169.8	2,975.1	24,144.9	25,593.4	3,042.9	28,636.3	26,168.6	3,112.4	29,281.0
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	666.6	242.2	908.8	658.9	215.6	874.5	819.8	216.6	1,036.4
Finance, insurance and real estate – Finances, assurances et affaires immobilières	4,331.7	534.3	4,866.0	5,650.7	613.3	6,264.0	6,153.8	705.4	6,859.2
Commercial services – Services commerciaux	1,107.1	214.2	1,321.3	1,277.6	214.2	1,491.8	1,282.4	214.9	1,497.3
Institutional services – Services institutionnels	2,090.2	479.3	2,569.5	2,332.7	489.8	2,822.5	2,462.6	512.8	2,975.4
Gouvernment departments(3) – Ministères gouvernementaux(3)	8,916.9	1,601.4	10,518.3	8,630.2	1,594.5	10,224.7	9,199.2	1,637.2	10,836.4

(1) Actual expenditures 1983-1985, preliminary actual 1986, intentions 1987. — Dépenses réelles en 1983-1985, dépenses réelles provisoires en 1986, dépenses projetées en 1987.

(2) Table from *Private and Public Investment in Canada, Outlook 1987*. — Tableau tiré de *Investissement privés et publics au Canada, perspectives de 1987*.

(3) Data for government departments include data for departmental Crown corporations and exclude data for proprietary Crown corporations which are all classified to other industries. Agency Crown corporations, on the other hand, are provisionally classified in part to other industries and the remainder to government departments. — Les données provenant des ministères gouvernementaux comprennent aussi celles des corporations de la Couronne de département tandis que les données des corporations de la Couronne de propriétaire sont comprises avec les autres entreprises. Par contre, une partie des corporations de la Couronne de mandataire sont temporairement classées comme entreprises et le reste sont rangées sous "administration fédérales".

(4) Housing expenditures are derived from the data available at the time of publication. Revised and adjusted data are available in CANSIM Matrix No. 0442. — Les dépenses pour l'habitation représente les données disponibles au moment de la publication. Les données révisées sont publiées dans la matrice de CANSIM numéro 0442.

TEXT TABLE II. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, 1983-1987(1)

TABLEAU EXPLICATIF II. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction 1983-1987(1)

No.	Type of construction / Genre de construction	1983		1984		1985		1986		1987	
		Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total	Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total	Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total	Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total	Value / Valeur	Percent of total / Pourcentage du total
		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000	
1	**Construction – Total – Travaux de construction**	**55,948**	**100.0**	**56,574**	**100.0**	**67,983**	**100.0**	**70,406**	**100.0**	**72,348**	**100.0**
2	**Building construction – Total – Construction de bâtiments**	**30,753**	**55.0**	**31,411**	**55.5**	**41,459**	**61.0**	**47,002**	**66.8**	**48,690**	**67.3**
3	Residential – Habitations	16,851	30.1	16,647	29.4	24,145	35.5	28,636	40.7	29,281	40.5
8	Industrial – Bâtiments industriels	2,450	4.4	2,708	4.8	3,470	5.1	3,129	4.4	2,996	4.1
13	Commercial – Bâtiments commerciaux	6,482	11.6	7,129	12.6	8,697	12.8	9,865	14.0	10,744	14.9
22	Institutional – Édifices institutionnels	3,065	5.5	2,924	5.2	3,119	4.6	3,488	5.0	3,697	5.1
27	Other building – Autres bâtiments	1,905	3.4	2,003	3.5	2,028	3.0	1,883	2.7	1,972	2.7
36	**Engineering – Total – Travaux de génie**	**25,195**	**45.0**	**25,163**	**44.5**	**26,524**	**39.0**	**23,404**	**33.2**	**23,658**	**32.7**
37	Marine – Génie maritime	426	0.8	474	0.8	379	0.6	387	0.6	473	0.6
45	Road, highway and airport runways – Constructions de routes et de pistes d'envoi	4,326	7.7	4,276	7.6	5,179	7.6	5,029	7.1	5,216	7.2
50	Waterworks and sewage systems – Canalisations d'eau et systèmes d'égouts	2,229	4.0	2,170	3.8	2,481	3.6	2,258	3.2	2,488	3.4
56	Dams and irrigation – Barrages et irrigation	291	0.5	272	0.5	283	0.4	272	0.4	273	0.4
59	Electric power construction – Réseaux électriques	4,397	7.9	3,664	6.5	3,314	4.9	3,649	5.2	3,963	5.5
64	Railway, telephone and telegraph construction – Voies ferrées, lignes téléphoniques et télégraphiques	2,469	4.4	2,724	4.8	2,787	4.1	2,627	3.7	2,903	4.0
68	Gas and oil facilities – Installations de gaz et de pétrole	8,128	14.5	8,552	15.1	9,207	13.5	6,638	9.4	5,683	7.9
79	Other engineering construction – Autres travaux de génie	2,929	5.2	3,031	5.4	2,894	4.3	2,544	3.6	2,658	3.7

See footnote(s) on Text Table I.
Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE III. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, by Industry, 1985-1987(1,3)

TABLEAU EXPLICATIF III. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction, par branche d'activité, 1985-1987(1,3)

Industry Industrie	1985			1986			1987		
	Building Bâtiment	Engineering Travaux de genie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de genie	Total	Building Bâtiment	Engineering Travaux de génie	Total
	thousands of dollars – milliers de dollars								
Total	**41,458,987**	**26,524,177**	**67,983,164**	**47,001,599**	**23,404,415**	**70,406,014**	**48,689,955**	**23,657,565**	**72,347,520**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	759,801	413,805	1,173,606	714,685	389,602	1,104,287	712,733	388,697	1,101,430
Forestry – Forêts	13,686	174,346	188,032	11,582	157,782	169,364	12,956	193,636	206,592
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	526,185	9,265,049	9,791,234	383,476	6,137,938	6,521,414	373,651	5,127,220	5,500,871
Construction	297,430	1,770	299,200	346,327	1,773	348,100	352,309	1,791	354,100
Manufacturing – Fabrication	2,888,682	571,333	3,460,015	2,628,826	652,824	3,281,650	2,535,518	833,112	3,368,630
Utilities – Services d'utilité publique	1,188,138	7,554,215	8,742,353	1,120,443	7,546,401	8,666,844	1,238,542	8,091,691	9,330,233
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	876,861	31,748	908,609	840,744	33,264	874,008	996,751	39,835	1,036,586
Finance, insurance and real estate – Finances, assurances et affaires immobilières	4,782,657	83,349	4,866,006	6,071,403	192,824	6,264,227	6,603,451	255,482	6,858,933
Commercial services – Services commerciaux	1,253,837	67,218	1,321,055	1,396,619	95,741	1,492,350	1,398,861	98,608	1,497,469
Housing – Logement	24,144,746		24,144,746	28,636,294	-	28,636,294	29,280,676		29,280,676
Institutional services – Services institutionnels	2,544,683	24,793	2,569,476	2,797,204	25,441	2,822,645	2,950,486	25,345	2,975,831
Government departments(3) – Ministères gouvernementaux(3)	2,182,281	8,336,551	10,518,832	2,053,996	8,170,835	10,224,831	2,234,021	8,602,148	10,836,169

See footnote(s) on Text Table I.
Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE IV. Total Value of Work Performed by the Construction Industry by Principal Type of Construction and by Principal Type of Work, Canada, 1985(1)

TABLEAU EXPLICATIF IV. Valeur globale des travaux exécutés par l'industrie de la construction suivant le genre principal de construction et suivant le genre principal de travaux, Canada, 1985(1)

		Type of construction Genre de construction			Type of work Genre de travaux		
		Residential building Construction résidentiel	Non-residential building Construction non résidentiel	Engineering Travaux de génie	New construction Construction neuve	Repair construction Réparations	Total
		millions of dollars – millions de dollars					
Construction industry – Total – Industrie de la construction	**1985**	**12,635**	**13,187**	**8,788**	**25,729**	**8,881**	**34,610**
Residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction résidentiel	1985	3,755	236	7	3,459	539	3,998
Non-residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction non résidentiel	1985	96	2,625	60	2,620	161	2,781
Highway, road and bridge contractors – Entrepreneurs de construction de grandes routes, chemins et ponts	1985	34	46	3,210	2,761	529	3,290
Heavy engineering contractors – Entrepreneurs de construction lourde	1985	5	78	3,490	3,184	389	3,573
Special trade contractors – Total – Entrepreneurs en métiers spécialisés	**1985**	**8,745**	**10,202**	**2,021**	**13,705**	**7,263**	**20,968**
Mechanical trade contractors – Entrepreneurs d'installations mécaniques	1985	1,531	3,261	566	3,299	2,059	5,358
Electrical trade contractors – Entrepreneurs d'installations électriques	1985	1,137	2,249	244	2,428	1,202	3,630
Other special trade contractors – Autres entrepreneurs en métiers spécialisés	1985	6,077	4,692	1,211	7,978	4,002	11,980

(1) Based on Census of the Construction Industry results.
(1) Résultats du recensement de l'industrie de la construction.

The Electrical Contracting Industry

Results of the 1985 Census of the Electrical Contracting Industry (Tables 2-5) show that the 13,551 establishments classified to this construction sub-industry group had total operating revenues of $3,-809,588,663 This figure includes $3,751,701,095 of operating revenues derived from new, renovation and repair construction activity. The remaining $57,887,-568 was comprised of revenues from various non-construction operations (e.g., retail and wholesale sales of materials, sales and repair of appliances, rentals, etc.).

On the basis of "net construction revenue" or total value of work put in place by own labour force (i.e., construction revenue minus sub-contracts), the 13,-551 establishments classified to this industry group were responsible for $3,629,970,168 construction work. Net construction revenues are normally used as a measure of work put in place rather than construction revenue to eliminate the double counting of sub-contracts. The latter, in effect, are reported both by the contractor establishments which awarded the sub-contracts and by the establishments which received the awards.

Statistical users should note that the preceding values reported for electrical contractors do not measure the total electrical work performed within the 1985 construction programme. The following deficiencies are acknowledged:

the reported values do not include electrical work performed by own account labour forces;

the values include minor amounts of non-electrical work (e.g., mechanical work) performed by establishments whose principal classification is electrical;

the values do not include minor amounts of electrical work performed by establishments whose principal classification is other than electrical (e.g., general contractors, mechanical contractors, other trade contractors, etc.).

Comparisons with the Construction Industry

In terms of net construction revenue, electrical establishments in 1985 accounted for about 10.4% of total Construction Industry output (10.7% in 1984).

Electrical establishments engaged in residential construction reported net construction revenue for new and repair work of $1,137,648,215 or about 8.7% of total residential work performed by the Construction Industry. In the non-residential and engineering sectors, the reported electrical net construction revenue of $2,492,321,953 was about 11.4% of total Construction Industry output.

Les entrepreneurs d'installations électriques

Il ressort des résultats du recensement de 1985 des entrepreneurs en installation électrique (tableaux 2-5) que les 13,551 établissements, classés dans ce sous-groupe de la construction, ont totalisé des revenus d'exploitation de $3,809,588,663. Ce chiffre comprend $3,751,701,095 de revenus provenant de la construction neuve, ainsi que des travaux de rénovation et de réparation. Le solde $57,887,568 représente des revenus d'activités ne relevant pas de la construction (telles que la vente de matériaux en gros et détail, ventes et réparation d'appareils, les commissions, etc.).

Si l'on ramène les travaux de construction des 13,551 établissements classés à cette industrie au "montant net des revenus de construction", ou à la valeur totale des travaux exécutés par leur propre main-d'oeuvre (c.-à-d., si l'on déduit la valeur des travaux confiés à des sous-traitants du revenu de la construction), on constate qu'ils s'élèvent à $3,629,970,168. Les montants nets des revenus de construction sont généralement utilisés pour mesurer le travail exécuté plutôt que le revenu de la construction afin d'éviter de compter deux fois les travaux des sous-traitants. Ces derniers en effet sont déclarés à la fois par les entreprises de construction qui confient des travaux à des sous-traitants et par les établissements de sous-traitance eux-mêmes.

Les utilisateurs des statistiques doivent tenir compte du fait que les chiffres indiqués précédemment pour les entrepreneurs en électricité ne représentent pas tous les travaux électriques exécutés dans le cadre du programme de construction de 1985. Mentionnons certaines lacunes:

les données ne comprennent pas les travaux en électricité excécutés par une main-d'oeuvre utilisée pour propre compte;

les données englobent des petits travaux de construction non-électriques (par ex., travaux mécaniques) exécutés par des entreprises classées principalement comme entrepreneurs en électricité;

les données ne comprennent pas les petits travaux en électricité exécutés par des entreprises non classés comme entrepreneurs en électricité (par ex., entrepreneurs généraux, de mécanique, autres métiers, etc.).

Comparaisons avec l'industrie de la construction

Au chapitre des revenus nets de la construction, les entreprises de construction électrique ont représenté environ 10.4% de la production totale de l'industrie de la construction en 1985 (contre 10.7% en 1984).

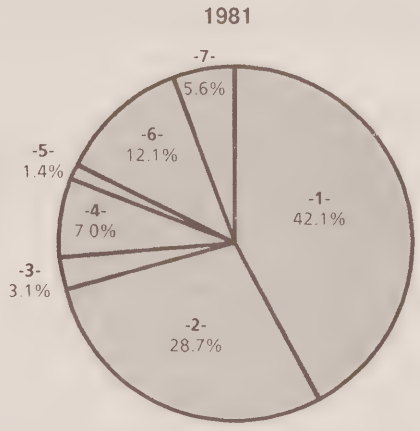
Ces entreprises ont tiré des revenus nets de $1,137,648,215 des travaux de construction neuve et de réparations dans le secteur résidentiel, soit environ 8.7% de la construction résidentielle totale effectuée par l'industrie. En ce qui concerne la construction non résidentielle et les travaux de génie civil, les entreprises de construction électrique ont déclaré des revenus nets de $2,492,321,953, soit environ 11.4% de la production totale de l'industrie.

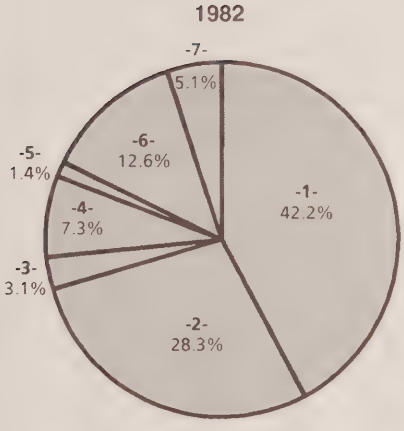
Figure I

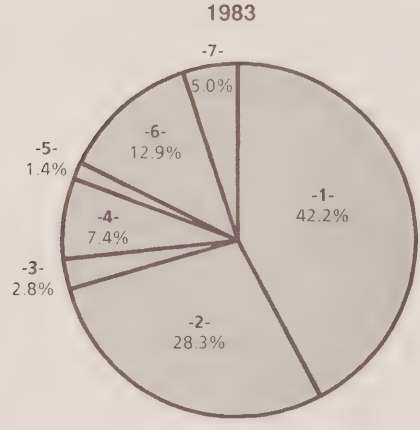
Composition of Total Operating Revenue for Electrical Contractors, Canada, 1981-1985
Nature des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques, Canada, 1981-1985

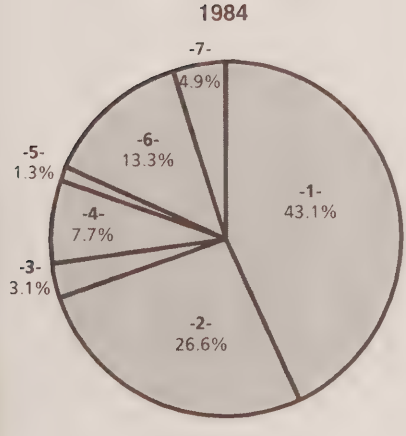
Legend – Légende

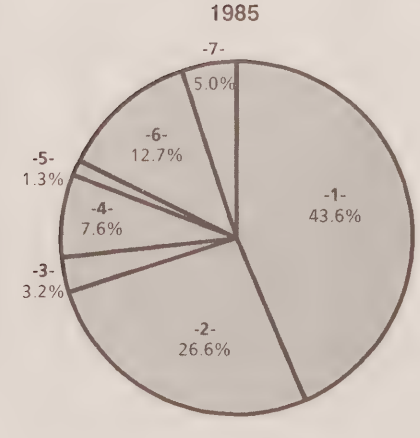
Materials	-1-	Matériaux
Wages	-2-	Salaires
Payments to sub-contractors	-3-	Paiements aux sous-traitants
Salaries	-4-	Traitements
Depreciation	-5-	Amortissement
Other expenses	-6-	Autres coûts
Net profit (loss) before taxes	-7-	Bénéfices (pertes) nets avant impôts











Electrical establishments engaged in new construction had net construction revenue of $2,427,808,004 or about 9.3% of the Construction Industry's total new programme. In the repair component, reported electrical net construction revenue was $1,202,162,164 or some 13.5% of total Construction Industry repair work.

Composition of Electrical Inputs

A five-year comparison of the electrical industry's composition of inputs is provided in Figure I. Percentages given are for the content of each item relative to total operating revenue for the year.

Levels of Profit and Loss

Summarized in Figure II are 1985 electrical industry levels of profit and loss for Canada and the ten provinces, the latter being arranged in ascending order of profit. The tops of the left-hand bars describe aggregate net profit margins (before taxes) of profitable establishments only, while the tops of the right-hand bars give the aggregate losses of establishments in a loss position (percentages are relative to total operating revenue). The vertical distance between the tops of related profit and loss bars describes industry aggregate profits netted for losses.

Les entreprises de construction électrique neuve ont obtenu des revenus nets de $2,427,808,004, soit environ 9.3% de l'ensemble de la construction neuve exécutés par l'industrie. Au chapitre des réparations, les revenus nets déclarés de $1,202,162,164 ont représenté environ 13.5% de l'ensemble des travaux de réparations faits par l'industrie.

Composition des entrées dans la construction électrique

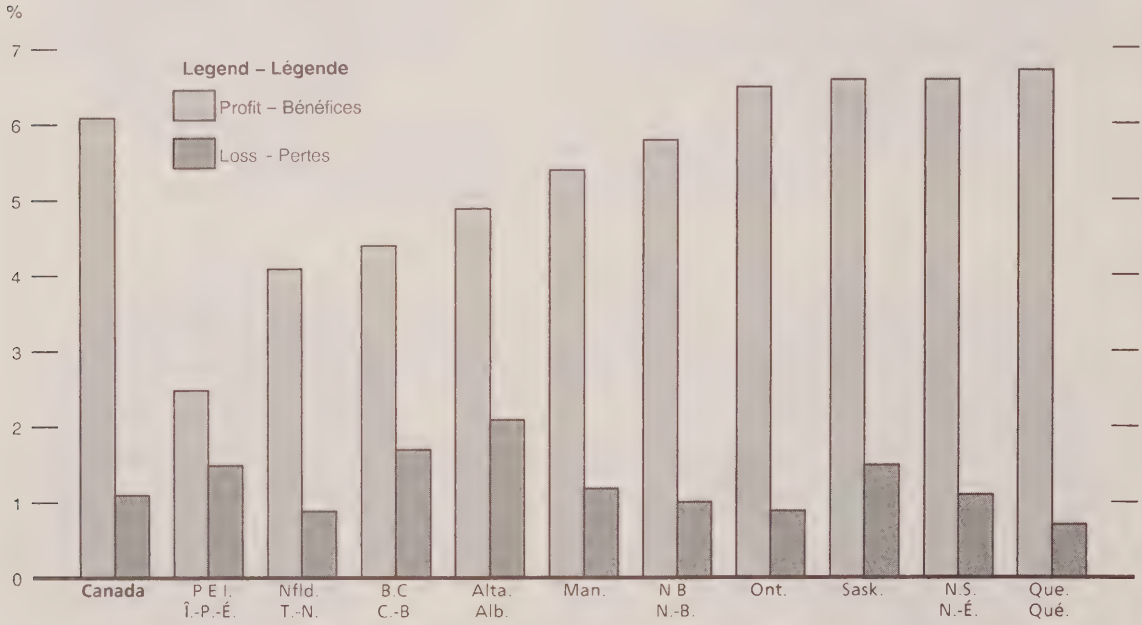
La figure I présente des données comparatives de la composition des entrées des entreprises d'installations électriques pour une période de cinq ans. Les pourcentages indiquent dans quelle proportion intervient chacune des composantes du total des revenus d'exploitation pour chaque année.

Niveaux des profits et pertes

La figure II présente un sommaire des niveaux des profits et pertes des entreprises d'installations électriques pour le Canada et les dix provinces en 1985 (les provinces figurent par ordre croissant des profits). Les têtes des colonnes de gauche indiquent les marges de profit net global (avant impôts) des établissements ayant réalisé des profits seulement, tandis que les têtes des colonnes de droite indiquent les pertes globales des établissements ayant réalisé des pertes (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation). La distance verticale entre les têtes des colonnes imbriquées des profits et des pertes représente les profits pour l'ensemble des activités économiques après soustraction des pertes.

Figure II

Levels of Profit and Loss, Canada and Provinces, 1985
Niveaux des bénéfices et pertes, Canada et provinces, 1985



Electrical Distribution by Type of Construction (Table 3)

An uneven distribution is characteristic of the electrical contracting industry in terms of the total operating revenue accomplished by corresponding numbers of establishments classified to each category of building construction.

Some 8,038 establishments classified to residential work numerically comprise 59.3% of the total respondents. The same group, however, performed only 29.6% of the total operating revenue reported for the industry.

This is in contrast to the distributions of electrical establishments and volumes of work in the non-residential sector, where 5,061 or 37.4% of all establishments accounted for 64.8% of total operating revenue.

Some 452 firms, or 3.3% of all establishments, were classified to engineering and other types of construction work. These firms performed about 5.6% of total operating revenue.

The distribution of total operating revenue by principal type of construction is portrayed in Figure III (top left). In addition, Figure III displays the 1985 Canada-level input compositions or operating characteristics for establishments classified to each type of construction (percentages are relative to total operating revenue for each group).

Regional Distribution

The 1985 regional distribution of the electrical industry's output is summarized in Figure IV. The latter includes comparative percentage distributions for electrical net construction revenue and numbers of electrical establishments. A more detailed regional breakdown of the electrical industry is published in Table 2.

Distribution by Size Group (Table 2)

In terms of volume put in place, it is evident that the electrical contracting industry is dominated by a relatively small number of large establishments.

The 535 establishments which reported net operating revenue (i.e., total operating revenue less subcontracts) of $1 million or more in 1985 numerically represent only 4.0% of the total number of establishments. Their total operating revenues, however, is equivalent to a substantial 46.9% of the total electrical volume.

By contrast, the 6,748 establishments with net operating revenue of less than $100,000 numerically comprise 49.8% of the total establishments, but their total operating revenue amounts to only 8.2% of the total electrical volume.

Répartition des travaux en électricité par genre de construction (tableau 3)

L'industrie de la construction électrique sous contrat se caractérise par une répartition irrégulière si l'on considère les travaux facturés et le nombre correspondant d'entreprises dans chaque catégorie de l'industrie du bâtiment.

Quelque 8,038 établissements classés dans le secteur de la construction résidentielle représentent en nombre 59.3% de l'ensemble des enquêtés. Ce même groupe, par contre, n'a effectué que 29.6% du total des revenus d'exploitation dans cette industrie.

À l'opposé, la répartition des établissements électriques et du volume du travail dans le secteur non résidentiel s'établit comme suit, 5,061 établissements, soit 37.4% de tous les établissements, figurent pour environ 64.8% du total des revenus d'exploitation.

Quelque 452 entreprises, soit 3.3% de tous les établissements, étaient classés dans le génie civil et d'autres types de construction. Elles ont exécuté environ 5.6% du total des revenus d'exploitation.

La répartition du total des revenus d'exploitation par genre principal de construction figure au haut de la figure III. De plus, ce graphique présente les compositions des entrées ou caractéristiques d'exploitation des établissements selon le genre de construction pour le Canada en 1985 (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation pour chaque groupe).

Répartition régionale

La figure IV présente un sommaire de la répartition régionale de la production des entreprises d'installations électriques en 1985. Il comprend des données comparatives de la répartition proportionnelle du total des revenus nets de ce secteur de la construction et indique le nombre d'établissements d'installations électriques. Une ventilation régionale plus détaillée figure au tableau 2.

Répartition par groupe d'importance (tableau 2)

Pour ce qui est du volume des travaux exécutés, il apparaît clairement que l'industrie de la construction électrique est dominée par un assez petit nombre d'établissements importants.

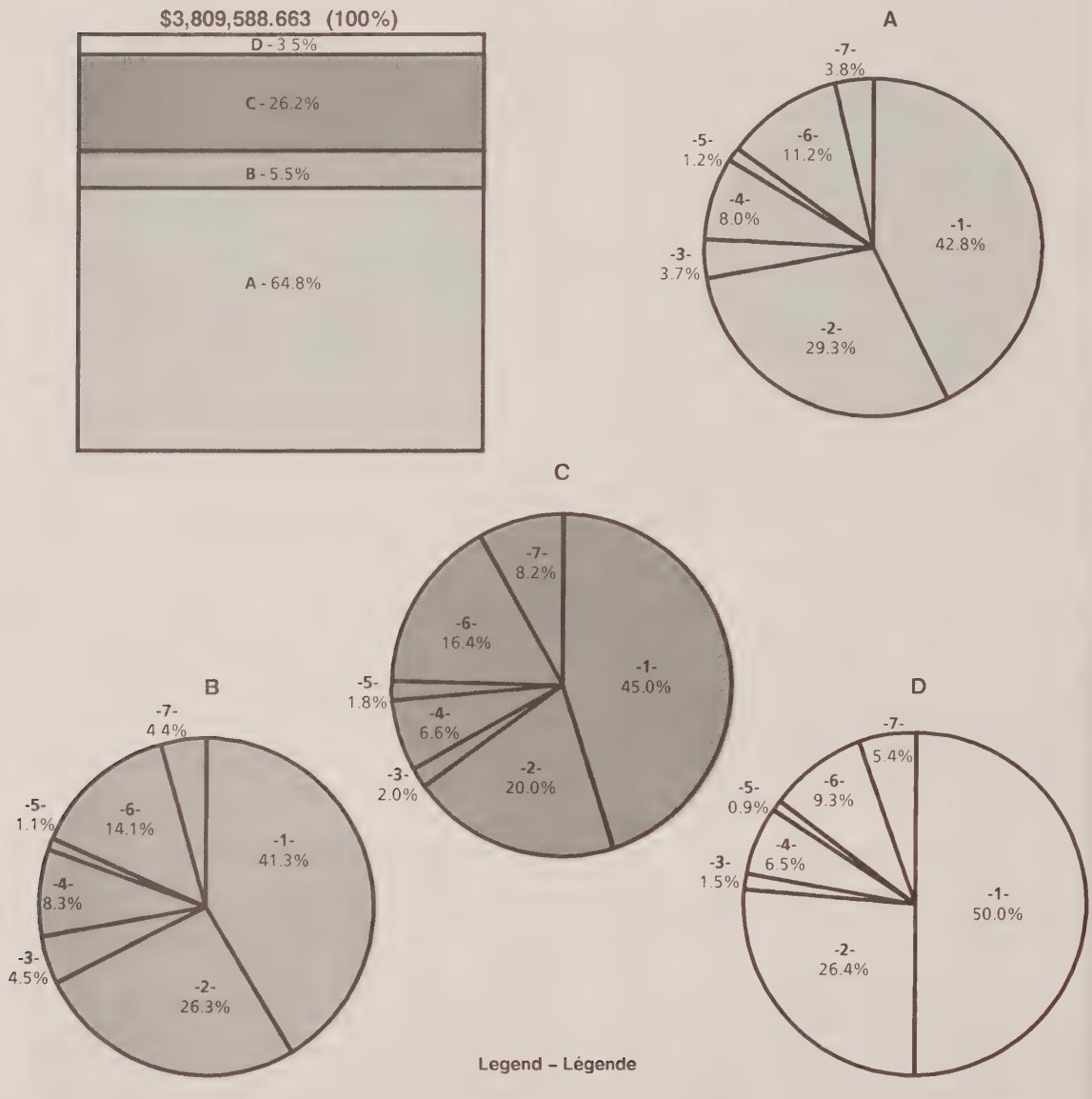
Les 535 établissements qui ont déclaré avoir des revenus nets d'exploitation (c.-à-d., total des revenus d'exploitation moins les sous-traitants), au total, en 1985 de $1 million ou plus, représentent 4.0% seulement de l'ensemble des établissements. Le total des revenus d'exploitation s'élève cependant à environ 46.9% du volume total des travaux électriques.

À l'opposé, les 6,748 établissements dont le revenu net d'exploitation est inférieur à $100,000 représentent 49.8% des établissements, alors que le total des revenus d'exploitation n'est que 8.2% du volume total des entreprises en construction électrique.

Figure III

Distribution of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified to Principal Type of Construction Activity and Related Operating Characteristics, Canada, 1985

Répartition des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques classés suivant le genre principal de construction et des caractéristiques pertinentes d'exploitation, Canada, 1985



Legend – Légende

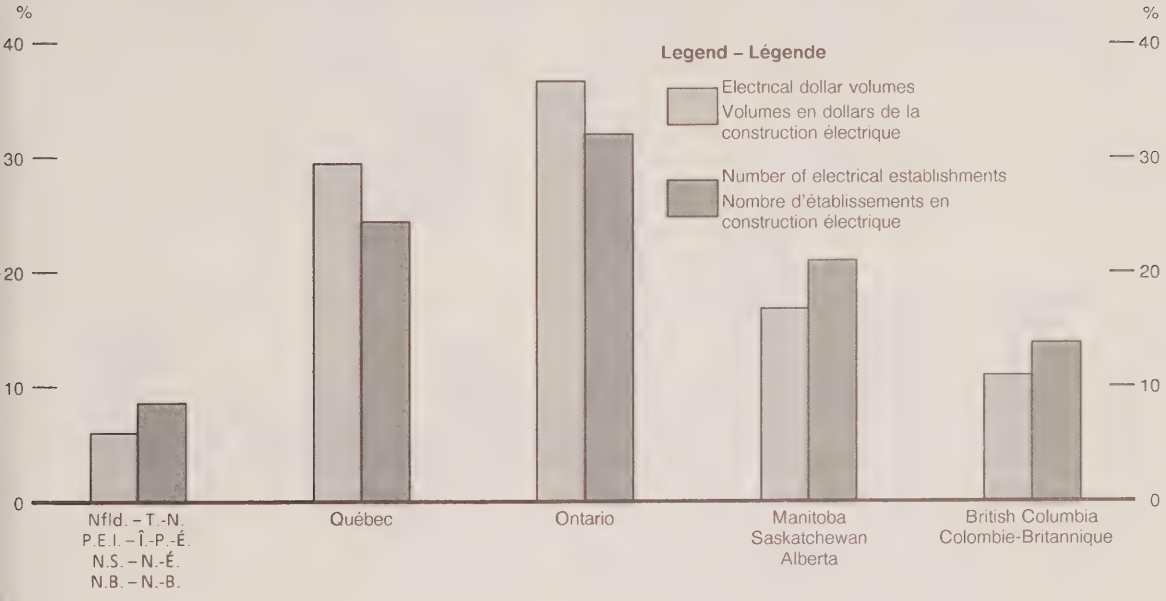
Materials	-1-	Matériaux
Wages	-2-	Salaires
Payments to sub-contractors	-3-	Paiements aux sous-traitants
Salaries	-4-	Traitements
Depreciation	-5-	Amortissement
Other expenses	-6-	Autres coûts
Net profit (loss) before taxes	-7-	Bénéfices (pertes) nets avant impôts

Non-residential buildings	-A-	Bâtiments non-domiciliaires
Engineering	-B-	Travaux de génie
Residential (single, duplex, semi-detached)	-C-	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)
Residential (triplex, row housing, apartment)	-D-	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)

Figure IV

Regional Distributions (Percentages) of Electrical Dollar Volumes and Numbers of Electrical Contractors, 1985

Répartition régionale (pourcentages) du volume en dollars de la construction et nombre d'établissements en construction électrique, 1985



The analysis of other size groups shows that 4,053 or 29.9% of the total establishments had annual net operating revenue in the range of $100,000-$249,999 and that these establishments were responsible for some 17.4% of the industry's total output.

About 13.6% of the total volume was accounted for by 1,464 or 10.8% of the total establishments which had net operating revenue in the range of $250,000-$499,999. Some 751 or 5.5% of all establishments with a net operating revenue range of $500,000-$999,999 were responsible for 13.9% of the industry's output.

The numbers and volume characteristics of the electrical industry are graphically portrayed in Figure V.

Construction Output

Tables in the 1985 publication incorporate a series of statistical data which delineate various mixes of electrical construction put in place. These mixes (i.e., by type of construction, new and repair, etc.) provide insights of grouped establishment operating characteristics beyond the level of detail available from classified data. As such, the measures of output provide a useful means of uncovering and compensating for various data biases that tend to be built into and would otherwise remain hidden within the electrical framework of statistical classification.

En ce qui concerne les autres groupes d'importance, 4,053 établissements, soit 29.9% de l'ensemble des établissements, ont enregistré annuellement des revenus nets d'exploitation de $100,000-$249,999 et ont contribué pour 17.4% de la production totale de l'industrie.

Enfin, 1,464 établissements, soit 10.8% de l'ensemble des établissements, ont enregistré des revenus nets d'exploitation de $250,000-$499,999, soit 13.6% du volume total. Quelque 751 établissements, soit 5.5% des établissements ont enregistré des revenus nets d'exploitation de $500,000-$999,999 et se sont attribués 13.9% de la production de l'industrie.

La figure V indique le nombre des entrepreneurs en installations électriques et le volume du total des revenus des entreprises d'installation électriques.

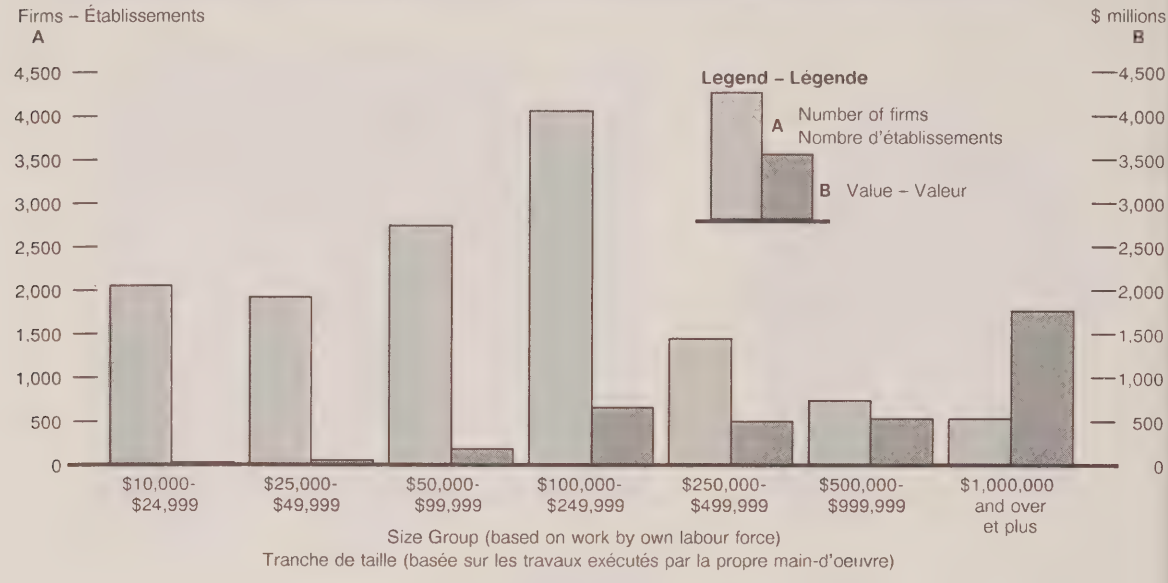
Produit de la construction

Les tableaux de la publication de 1985 comprennent une série de données statistiques qui décrivent divers ensembles de travaux électriques. Ces ensembles (par genre de construction, neuve ou réparation, etc.) donnent un aperçu des caractéristiques d'exploitation des établissements plus détaillé que celui fourni par les renseignements tirés du classement des données. Les mesures de la production, en tant que telles, sont un moyen utile de découvrir et de corriger les biais de données qui ont tendance à se constituer au sein de la classification statistique de l'industrie de la construction électrique, et que l'on ne pourrait autrement discerner.

Figure V

Number of Firms and Dollar Volumes of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified by Net Revenue Size Group, Canada, 1985

Nombre d'établissements et volumes en dollars de revenus d'exploitation pour les entrepreneurs en installations électriques classés suivant la tranche de taille de revenu net, Canada, 1985



Cross-classification of Establishments

Counts of electrical establishments by various cross-classified characteristics are also presented in the tables. These again may provide additional insights into the composition and operating structures of establishments comprising aggregates.

Balance Sheet Sample

A sample of balance sheet information for the electrical industry — broken down by accounts receivable and other current assets, fixed assets, other long term assets, current liabilities, long-term liabilities and equity — was also collected during the 1985 Census. Results of this sample are published, along with related income statement data, in Table 6.

Données recoupées sur les établissements

Les tableaux présentent des données recoupées sur les entreprises en électricité. Ces données fournissent également un aperçu utile sur la composition et la structure d'exploitation des établissements formant des agrégats.

Échantillon des bilans

Un échantillon de données relatives au bilan des établissements électriques a aussi été recueilli pour 1985. L'information a été répartie comme suit: comptes à recevoir et autres actifs à court terme, immobilisations, autres actifs à long terme, exigibilités, passif à long terme et avoir. Les données de cet échantillon paraissent dans le tableau 6 avec celles sur les revenus et dépenses.

Establishments included within the balance sheet sample reported total operating revenues of $3,383,-292,742 or 88.8% of the total operating revenue of $3,809,588,663 reported by all establishments classified to this industry group.

Table 7 presents a series of selected financial ratios based on income statement and balance sheet items extracted from Table 6. These ratios are frequently used for both individual business and aggregate statistical analysis.

While only the more commonly used financial ratios are published, basic data for deriving additional ratio series are available from Table 6 (or other tables where the particular ratio is based on income statement items only).

Census of the Construction Industry Methodology

Background - For the Census of Construction, a blend of direct survey and random sampling methods is used to provide universe estimates. Construction firms are separated into two groups: those with more than $749,999 annual revenue and those with revenues in the range $10,000-$749,999. The larger firms are sent a census questionnaire. The smaller firms are stratified by sub-industry group, size range and province, from which samples are selected for the collection of financial and non-financial data. Financial data are transcribed from administrative records provided by Revenue Canada. The sampling rate varies between 10% and 50% for firms between $10,-000 and $374,999 annual revenue. Financial data are transcribed for all firms having total operating revenue in the range of $375,000 to $749,999. Non-financial data (e.g. type of construction specializations, labour characteristics etc.) are collected from a sub sample of this group, numbering approximately 14,000 contractors, by means of a condensed survey form. The sample results are inflated to universe levels using the weight associated with each record in the sample. The weight for a record is calculated as the inverse of its probability of selection in the sample (sampling ratio).

Coverage - The principal source of updates for the Census of Construction are administrative files of incorporated and unincorporated businesses. Since these sources can be up to a year out of date, the Departmental Business Register is used to supplement these updates. This register is principally sourced from Pay Deduction Accounts (another administrative source) provided monthly by Revenue Canada. It is also sourced from most Statistics Canada business surveys with which it is linked.

Sampling Error - Beginning with the 1986 data year, it will be possible to calculate estimates of standard error. For 1985 and prior years, however, the various samples used to create the estimates for the small firm segment were not completely random and sampling errors could not be generated; however, it is felt that

Les établissements inclus dans l'échantillon des bilans ont déclaré un montant total de $3,383,292,742 à titre de revenus d'exploitation soit 88.8% par rapport au montant total $3,809,588,663 déclaré par les établissements classés à cette industrie.

Le tableau 7 présente une série de taux financiers provenant des postes des états financiers et des bilans qui apparaissent dans le tableau 6. Ces taux sont fréquemment utilisés pour l'analyse statistique des entreprises individuelles et des agrégats.

Bien que seuls les taux financiers les plus utilisés soient publiés, le tableau 6 contient des données essentielles pour calculer d'autres séries. À noter que les autres tableaux où un taux particulier se fonde uniquement sur les états financiers peuvent aussi servir à cette fin.

Méthodologie du recensement de l'industrie de la construction

Contexte - Dans le recensement de la construction, on utilise un mélange d'enquêtes directes et d'échantillonnages aléatoires pour obtenir des estimations de l'univers. Les entreprises du secteur de la construction sont classées dans deux groupes: Celles dont les recettes annuelles dépassent $749,999, et celles dont les recettes sont comprises entre $10,000 et $749,999. Les entreprises plus importantes reçoivent un questionnaire de recensement. Les entreprises plus petites sont classées par groupe de sous-activités, taille et province, et des échantillons sont tirés pour la collecte des données financières et non-financières. Les données financières sont transcrites à partir des dossiers administratifs fournis par Revenu Canada. Le taux d'échantillonnage est compris entre 10% et 50% pour les entreprises dont les recettes annuelles sont comprises entre $10,000 et $374,999. Les données financières de toutes les compagnies ayant des recettes comprises entre $375,000 et $749,999 sont transcrites. Les données non-financières (spécialisations en construction, caractéristiques de la main-d'oeuvre, etc.) sont recueillies auprès d'un sous-échantillon de ce groupe, se composant d'environ 14,000 entrepreneurs, grâce à un questionnaire d'enquête condensé. Les résultats de l'échantillon sont extrapolés au niveau de l'univers grâce au poids associé à chaque enregistrement de l'échantillon. Le poids d'un enregistrement est calculé comme étant l'inverse de sa probabilité de sélection dans l'échantillon (fraction de sondage).

Champ - La principale source des mises à jour du recensement de la construction sont les fichiers administratifs des entreprises constituées et individuelles. Comme ces sources peuvent avoir jusqu'à une année de retard, le registre des entreprises du Bureau les complète. Ce registre est alimenté principalement par les comptes de déduction à la source (une autre source administrative) communiqués chaque mois par Revenu Canada. Il est également alimenté par la plupart des enquêtes-entreprises de Statistique Canada auxquelles il est raccordé.

Erreur d'échantillonnage - À compter de l'année d'enquête 1986, il sera possible de calculer des estimations des erreurs types. Pour 1985 et les années antérieures, cependant, les divers échantillons utilisés pour établir les estimations du segment des petites entreprises n'étaient pas entièrement aléatoires, et les erreurs d'échantillonnage n'ont pu être

for the period 1981-1985, the error was very small for most components due to the large sample sizes.

Response Rates - The overall response rates for the large firms approximates 95%. For the remaining 5%, administrative data from Revenue Canada, coupled with imputation for non available data items, are used. For the small firm sample portion, the response is close to 100%.

Comparability Over Time - Data for the period 1981-1985 are reasonably comparable. In years prior to 1981, the data suffer from varying degrees of understatement due to less than complete samples. This is particularly true of industries dominated by large numbers of small businesses (e.g. trade and house building contractors). It should be noted, however, that while the magnitudes are less consistent, the use of the data in ratio form is quite valid due to the large sample sizes.

Benchmarking and revisions - Estimates prior to 1981 have not been revised. Statistics Canada will assess the feasibility of reprocessing the data for the period 1975-1980 through the current methodology.

Comparability With Other Data Sources - A reconciliation of industry volume with data produced by the Science, Technology and Capital Stock Division of Statistics Canada on total construction activity produced through its Capital Investment Surveys is done annually. As well, periodic reconciliations have been carried out on employment data collected on the Census with similar data generated by the Survey of Earnings, Employment and Payrolls and the Labour Force Survey. For further information please contact the Industry Division of Statistics Canada.

Editing of Questionnaires -Data received from respondents is both manually and machine edited. Rejects are scrutinized and, if warranted, respondents are contacted again. Previous years' reports, as well as administrative data, are also used as sources for missing or incomplete data.

calculées. On estime cependant que pour la période 1981-1985 l'erreur était très petite pour la plupart des composantes en raison de la grande taille des échantillons.

Taux de réponse - Les taux de réponse globaux pour les grandes entreprises sont d'environ 95%. Dans le cas des 5% restants, on utilise les données administratives communiquées par Revenu Canada et des imputations généralisées pour les données manquantes. Dans le cas des petites entreprises, le taux de réponse est proche de 100%.

Comparabilité dans le temps - Les données pour la période 1981-1985 se caractérisent par un degré de comparaison raisonnable. S'agissant des années antérieures à 1981, les données sont affectées d'une sous-estimation variable en raison d'échantillons moins que complets. Ceci est particulièrement le cas des branches dominées par un grand nombre de petites entreprises (métiers et entrepreneurs en construction résidentielle, par exemple). Il faut cependant remarquer que même si l'importance est moins systématique, l'utilisation des données sous forme de ratios est tout à fait valable en raison de la grande taille des échantillons.

Étalonnage et révisions - Les estimations d'avant 1981 n'ont pas été révisées. Statistique Canada étudie la possibilité de retraiter les données de la période 1975-1980 en utilisant la méthodologie actuelle.

Comparabilité avec les autres sources de données - Un rapprochement de l'activité de la branche et des données produites par la Division des Sciences, de la Technologie et du Stock de Capital de Statistique Canada sur l'ensemble de l'activité de la construction dans le cadre de ses enquêtes sur les immobilisations est fait chaque année. De plus, on a fait des rapprochements périodiques des données de l'emploi recueillies lors du recensement et des données semblables obtenues lors de l'enquête sur les gains, l'emploi et la rémunération et l'enquête sur la population active. Pour d'autres renseignements, s'adresser à la Division de l'Industrie de Statistique Canada.

Vérification des questionnaires - Les données communiquées par les répondants font l'objet d'une vérification manuelle et à la machine. Les rejets sont étudiés de près, et les répondants sont rappelés au besoin. Les rapports des années précédentes et les données administratives servent également de sources pour les données manquantes ou incomplètes.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, 1985

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**13,551**	**2,068**	**1,924**	**2,756**
		per cent – pourcentage			
	Characteristics of construction output				
2	**Total value of construction output(2)**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
	Detailed by type of construction:				
3	Residential (single, duplex, semi-detached)	25.2	67.5	70.4	54.2
4	Residential (triplex, row housing, apartment)	6.1	3.1	5.5	5.3
5	Non-residential buildings(3)	62.0	25.8	23.9	36.9
6	Engineering(4)	6.7	3.6	0.2	3.6
	Detailed by type of work:				
7	New construction(5)	66.9	38.7	48.8	46.4
8	Repair construction	33.1	61.3	51.2	53.6
	Detailed by trade:				
9	Electrical work	97.8	97.8	96.9	97.0
10	Other trade work	2.2	2.2	3.1	3.0
	Income statement				
11	**Total operating revenue**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
12	Revenue from construction(6)	98.5	97.6	98.9	98.9
13	Other revenue(7)	1.5	2.4	1.1	1.1
14	**Total operating costs**	**95.0**	**84.2**	**80.2**	**87.3**
15	Payments to sub contractors	3.2	1.6	1.6	4.4
16	Materials(8)	43.6	37.7	42.8	41.8
17	Wages	26.6	7.6	5.4	12.2
18	Salaries	7.6	0.4	2.7	5.4
19	Repairs to machinery and equipment	0.8	4.3	2.4	1.9
20	Repairs to buildings and other structures	0.2	1.1	0.6	0.5
21	Depreciation	1.3	5.6	2.7	2.7
22	Bad debts	0.3	0.2	0.1	0.1
23	Other costs	11.4	25.7	21.9	18.3
24	**Net operating profit (loss) before taxes**	**5.0**	**15.8**	**19.8**	**12.7**
25	Profit	6.1	21.0	22.8	14.2
26	Loss	1.1	5.2	3.0	1.5
27	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**0.5**	**0.8**	**0.8**	**0.8**
28	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**1.8**	**18.2**	**19.0**	**10.8**
	Capital expenditures				
29	**Total capital expenditures**	**0.7**	**1.5**	**0.7**	**0.6**
30	New machinery and equipment	0.6	1.3	0.6	0.5
31	New buildings and other structures	0.1	0.2	0.1	0.1

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1985

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Canada					
number - nombre					
				Classification des établissements	
4,053	**1,464**	**751**	**535**	**Total des établissements**	1
per cent - pourcentage					
				Caractéristiques du produit de la construction	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	2
				Détaillé suivant le genre de construction:	
47.7	33.8	27.8	7.0	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	3
5.0	7.4	8.2	5.7	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	4
43.5	53.9	59.6	77.5	Bâtiments non résidentiels(3)	5
3.8	4.9	4.4	9.8	Travaux de génie(4)	6
				Détaillé suivant le genre de travail:	
56.9	55.8	61.2	79.5	Construction neuve(5)	7
43.1	44.2	38.8	20.5	Réparations	8
				Détaillé suivant le genre de métier:	
96.2	97.4	96.6	99.0	Travaux en électricité	9
3.8	2.6	3.4	1.0	Autres métiers spécialisés	10
				État des profits et pertes	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Total des revenus d'exploitation**	11
99.4	99.4	98.9	97.7	Revenus de construction(6)	12
0.6	0.6	1.1	2.3	Autres revenus(7)	13
93.0	**94.6**	**95.6**	**97.3**	**Total des coûts d'exploitation**	14
2.0	1.8	2.5	4.2	Paiements aux sous-traitants	15
44.8	42.7	43.7	43.7	Matériaux(8)	16
20.0	25.1	26.5	32.3	Salaires	17
8.4	7.9	8.1	7.7	Traitements	18
1.2	1.2	0.8	0.4	Réparations des machines et de l'équipement	19
0.3	0.4	0.2	0.1	Réparations des bâtiments et d'autres structures	20
1.9	1.6	1.3	0.8	Amortissement	21
0.1	0.1	0.2	0.4	Créances irrécouvrables	22
14.3	13.8	12.3	7.7	Autres coûts	23
7.0	**5.4**	**4.4**	**2.7**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	24
7.9	6.3	5.9	3.5	Bénéfices	25
0.9	0.9	1.5	0.8	Pertes	26
0.5	**0.3**	**0.4**	**0.4**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	27
3.5	**0.8**	**0.1**	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	28
				Dépenses en immobilisations	
0.5	**0.5**	**0.6**	**0.9**	**Total des immobilisations**	29
0.4	0.4	0.5	0.8	Machines et équipement neufs	30
0.1	0.1	0.1	0.1	Bâtiments et autres structures neufs	31

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1985

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**13,551**	**2,068**	**1,924**	**2,756**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	5,218	1,456	1,410	1,341
3	Partnership	472	36	76	174
4	Incorporated company	7,861	576	438	1,241
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	7,779	1,602	1,537	1,645
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	259		67	27
7	Non-residential buildings(3)	5,061	428	320	963
8	Engineering(4)	452	38		121
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	7,560	877	1,073	1,249
10	Repair construction	5,991	1,191	851	1,507
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	2,068	2,068		
12	25,000- 49,999	1,924		1,924	
13	50,000- 99,999	2,756		-	2,756
14	100,000- 249,999	4,053			-
15	250,000- 499,999	1,464	-		
16	500,000- 999,999	751			
17	1,000,000 and over	535			-
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**3,629,970,168**	**34,597,731**	**69,173,300**	**195,705,498**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	915,177,771	23,367,870	48,766,496	106,103,924
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	222,470,444	1,068,146	3,791,444	10,313,872
21	Non-residential buildings(3)	2,248,591,982	8,929,600	16,506,274	72,260,438
22	Engineering(4)	243,729,971	1,232,115	109,086	7,027,264
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	2,427,808,004	13,375,092	33,751,128	90,761,737
24	Repair construction	1,202,162,164	21,222,639	35,422,172	104,943,761
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	3,549,403,130	33,833,240	67,000,806	189,769,378
26	Other trade work	80,567,038	764,491	2,172,494	5,936,120
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**3,809,588,663**	**36,025,462**	**71,084,257**	**207,033,371**
28	Revenue from construction(6)	3,751,701,095	35,156,786	70,297,217	204,747,129
29	Other revenue(7)	57,887,568	868,676	787,040	2,286,242
30	**Total operating costs**	**3,618,408,905**	**30,349,664**	**56,995,087**	**180,778,631**
31	Payments to sub-contractors	121,730,927	559,055	1,123,917	9,041,631
32	Materials(8)	1,659,633,175	13,577,854	30,392,772	86,560,152
33	Wages	1,012,654,609	2,746,485	3,807,522	25,272,347
34	Salaries	290,612,894	161,782	1,907,348	11,229,093
35	Repairs to machinery and equipment	32,300,841	1,535,079	1,685,948	3,973,377
36	Repairs to buildings and other structures	8,818,229	402,825	455,888	1,130,821
37	Depreciation	51,080,558	2,015,044	1,921,630	5,487,341
38	Bad debts	10,012,706	60,166	94,788	188,048
39	Other costs	431,564,966	9,291,374	15,605,274	37,895,821
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**191,179,758**	**5,675,798**	**14,089,170**	**26,254,740**
41	Profit	231,849,435	7,539,006	16,201,042	29,370,516
42	Loss	40,669,677	1,863,208	2,111,872	3,115,776
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**17,504,722**	**288,294**	**575,620**	**1,678,448**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**70,230,936**	**6,553,215**	**13,519,276**	**22,398,886**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**27,496,709**	**541,139**	**550,696**	**1,128,299**
46	New machinery and equipment	23,656,309	451,790	460,956	938,840
47	New buildings and other structures	3,840,400	89,349	89,740	189,459
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**65,833,482**	**269,681**	**414,825**	**2,782,213**
49	**Total salaried employees**	**15,285**	**30**	**272**	**1,112**
50	**Total owners and partners(10)**	**6,164**	**1,528**	**1,562**	**1,689**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1985

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
Canada					
number – nombre					
				Classification des établissements	
4,053	**1,464**	**751**	**535**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
901	98	12		Propriétaires uniques	2
167	18	-	1	Sociétés en nom collectif	3
2,985	1,348	739	534	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
2,156	555	225	59	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
56	42	31	36	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
1,703	774	465	408	Bâtiments non résidentiels(3)	7
138	93	30	32	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
2,495	875	520	471	Construction neuve(5)	9
1,558	589	231	64	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
-	-	-	-	$ 10,000-$ 24,999	11
-	-	-	-	25,000 - 49,999	12
-	-	-	-	50,000 - 99,999	13
4,053	-	-	-	100,000 - 249,999	14
-	1,464	-	-	250,000 - 499,999	15
-	-	751	-	500,000 - 999,999	16
-	-	-	535	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
643,679,508	**504,353,855**	**511,240,668**	**1,671,219,608**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
307,111,623	170,461,303	142,334,601	117,031,954	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
32,202,747	37,545,972	41,730,894	95,817,369	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
279,872,402	271,655,042	304,571,122	1,294,797,104	Bâtiments non résidentiels(3)	21
24,492,736	24,691,538	22,604,051	163,573,181	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
366,208,550	281,665,559	312,961,361	1,329,084,577	Construction neuve(5)	23
277,470,958	222,688,296	198,279,307	342,135,031	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
618,947,371	491,084,667	494,076,724	1,654,690,944	Travaux en électricité	25
24,732,137	13,269,188	17,163,944	16,528,664	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
660,971,251	**516,457,807**	**530,407,382**	**1,787,609,133**	**Total des revenus d'exploitation**	27
656,797,208	513,616,174	524,649,626	1,746,436,955	Revenus de construction(6)	28
4,174,043	2,841,633	5,757,756	41,172,178	Autres revenus(7)	29
615,002,755	**488,994,565**	**507,472,351**	**1,738,815,852**	**Total des coûts d'exploitation**	30
13,117,700	9,262,319	13,408,958	75,217,347	Paiements aux sous-traitants	31
296,238,972	220,336,836	231,922,936	780,603,653	Matériaux(8)	32
132,006,587	129,841,591	140,786,777	578,193,300	Salaires	33
55,600,074	40,653,895	43,210,846	137,849,856	Traitements	34
7,605,731	6,409,077	4,026,192	7,065,437	Réparations des machines et de l'équipement	35
2,227,756	1,900,226	1,143,999	1,556,714	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
12,244,553	8,501,076	6,714,455	14,196,459	Amortissement	37
677,664	682,760	1,258,376	7,050,904	Créances irrécouvrables	38
95,283,718	71,406,785	64,999,812	137,082,182	Autres coûts	39
45,968,496	**27,463,242**	**22,935,031**	**48,793,281**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
52,119,598	32,306,410	31,107,592	63,205,271	Bénéfices	41
6,151,102	4,843,168	8,172,561	14,411,990	Pertes	42
3,357,200	**1,694,312**	**2,065,337**	**7,845,511**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
23,032,135	**4,059,479**	**(16)**	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
2,944,978	**2,584,599**	**2,835,074**	**16,911,924**	**Total des immobilisations**	45
2,460,712	2,168,416	2,493,138	14,682,457	Machines et équipement neufs	46
484,266	416,183	341,936	2,229,467	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
12,214,366	**9,823,433**	**9,808,018**	**30,520,946**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
4,371	**2,753**	**2,097**	**4,650**	**Total des employés à traitement**	49
1,235	**134**	**12**	**4**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1985 – Continued

No.	Item	Total	Nfld. T. N.	P.E.I. Î. P.-É	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	$10,000-24,999
		Atlantic region(11) – Région de l'Atlantique(11)					
		number nombre					
	Establishment classification						
1	**Total establishments**	**1,162**	**155**	**71**	**493**	**443**	**229**
	Classified by legal entity:						
2	Sole proprietorship	552	23	20	308	201	208
3	Partnership	18	–		5	13	–
4	Incorporated company	592	132	51	180	229	21
	Classified by principal type of construction:						
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	831	92	52	371	316	181
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	20	4	3	8	5	
7	Non-residential buildings(3)	302	57	16	111	118	47
8	Engineering(4)	9	2	–	3	4	1
	Classified by principal type of work:						
9	New construction(5)	774	120	48	352	254	131
10	Repair construction	388	35	23	141	189	98
	Classified by size group:(1)						
11	$ 10,000-$ 24,999	229	6	6	132	85	229
12	25,000- 49,999	158	12	7	77	62	
13	50,000- 99,999	224	42	7	95	80	–
14	100,000- 249,999	354	60	42	119	133	
15	250,000- 499,999	116	18	3	42	53	
16	500,000- 999,999	50	10	6	13	21	–
17	1,000,000 and over	31	7	–	15	9	
		dollars					
	Characteristics of construction output						
18	**Total value of construction output(2)**	**227,740,262**	**36,909,715**	**13,021,918**	**86,808,474**	**91,000,155**	**3,950,513**
	Detailed by type of construction:						
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	83,924,743	12,739,407	7,233,019	30,882,343	33,069,974	2,993,558
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	12,119,754	2,683,443	1,421,598	4,053,036	3,961,677	9,927
21	Non residential buildings(3)	126,309,191	20,116,666	4,343,732	50,717,871	51,130,922	707,893
22	Engineering(4)	5,386,574	1,370,199	23,569	1,155,224	2,837,582	239,135
	Detailed by type of work:						
23	New construction(5)	152,859,070	25,073,703	8,180,238	59,776,533	59,828,596	1,226,108
24	Repair construction	74,881,192	11,836,012	4,841,680	27,031,941	31,171,559	2,724,405
	Detailed by trade:						
25	Electrical work	218,155,351	33,955,968	12,263,576	84,494,088	87,441,719	3,947,646
26	Other trade work	9,584,911	2,953,747	758,342	2,314,386	3,558,436	2,867
	Income statement						
27	**Total operating revenue**	**234,197,993**	**38,458,667**	**13,245,879**	**89,499,266**	**92,994,181**	**3,979,467**
28	Revenue from construction(6)	232,483,352	37,405,936	13,230,698	89,144,257	92,702,461	3,978,332
29	Other revenue(7)	1,714,641	1,052,731	15,181	355,009	291,720	1,135
30	**Total operating costs**	**223,329,703**	**37,239,697**	**13,103,126**	**84,532,701**	**88,454,179**	**3,412,778**
31	Payments to sub-contractors	4,743,090	496,221	208,780	2,335,783	1,702,306	27,819
32	Materials(8)	109,349,878	19,181,152	6,484,858	39,898,980	43,784,888	2,040,894
33	Wages	60,079,887	9,037,429	3,125,909	23,644,205	24,272,344	207,840
34	Salaries	17,021,645	3,443,847	1,360,501	7,088,713	5,128,584	–
35	Repairs to machinery and equipment	1,075,800	151,381	63,517	386,726	474,176	121,110
36	Repairs to buildings and other structures	293,318	44,622	18,245	94,416	136,035	26,616
37	Depreciation	3,505,805	482,867	217,334	1,174,816	1,630,788	186,336
38	Bad debts	519,852	66,521	11,559	238,133	203,639	658
39	Other costs	26,740,428	4,335,657	1,612,423	9,670,929	11,121,419	801,505
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**10,868,290**	**1,218,970**	**142,753**	**4,966,565**	**4,540,002**	**566,689**
41	Profit	13,273,216	1,572,596	336,532	5,932,224	5,431,864	661,267
42	Loss	2,404,926	353,626	193,779	965,659	891,862	94,578
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**1,252,988**	**197,278**	**59,558**	**690,257**	**305,895**	**31,819**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**5,550,701**	**235,410**	**156,325**	**2,976,115**	**2,182,851**	**569,263**
	Capital expenditures						
45	**Total capital expenditures**	**2,494,641**	**206,356**	**96,499**	**1,226,577**	**965,209**	**24,978**
46	New machinery and equipment	2,157,563	182,931	84,248	1,054,063	836,321	20,817
47	New buildings and other structures	337,078	23,425	12,251	172,514	128,888	4,161
		number – nombre					
	Labour characteristics						
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**4,816,470**	**752,788**	**334,086**	**1,806,228**	**1,923,368**	**23,762**
49	**Total salaried employees**	**966**	**207**	**84**	**379**	**296**	–
50	**Total owners and partners(10)**	**588**	**23**	**20**	**318**	**227**	**208**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1985 – suite

$25,000-49,999	$50,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
Atlantic region(11) – Région de l'Atlantique(11)							
number nombre							
						Classification des établissements	
158	**224**	**354**	**116**	**50**	**31**	**Total des établissements**	1
						Classés suivant la forme juridique:	
132	125	83	4	–	–	Propriétaires uniques	2
	13	5	–	–	–	Sociétés en nom collectif	3
26	86	266	112	50	31	Sociétés à responsabilité limitée	4
						Classés suivant le genre principal de construction:	
145	177	259	53	15	1	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
4	5	3	–	8	–	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
9	42	88	62	25	29	Bâtiments non résidentiels(3)	7
	–	4	1	2	1	Travaux de génie(4)	8
						Classés suivant le genre principal de travail:	
118	127	251	71	46	30	Construction neuve(5)	9
40	97	103	45	4	1	Réparations	10
						Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	–		$ 10,000-$ 24,999	11
158	–	–	–	–		25,000- 49,999	12
–	224	–	–	–	–	50,000- 99,999	13
	–	354	–	–	–	100,000- 249,999	14
	–	–	116	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	–	–	50	–	500,000- 999,999	16
	–	–	–	–	31	1,000,000 et plus	17
dollars							
						Caractéristiques du produit de la construction	
5,665,087	**16,311,238**	**52,623,689**	**40,980,709**	**34,567,899**	**73,641,127**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
						Détaillé suivant le genre de construction:	
4,882,551	11,483,657	35,129,798	17,257,750	8,149,826	4,027,603	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
324,512	1,528,460	1,890,768	2,389,492	4,752,242	1,224,353	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
443,317	3,269,046	14,823,372	21,029,283	20,406,561	65,629,719	Bâtiments non résidentiels(3)	21
14,707	30,075	779,751	304,184	1,259,270	2,759,452	Travaux de génie(4)	22
						Détaillé suivant le genre de travail:	
3,685,853	8,284,102	29,796,147	21,250,339	24,048,355	64,568,166	Construction neuve(5)	23
1,979,234	8,027,136	22,827,542	19,730,370	10,519,544	9,072,961	Réparations	24
						Détaillé suivant le genre de métier:	
5,626,287	15,495,147	46,768,082	40,506,473	32,264,953	73,546,763	Travaux en électricité	25
38,800	816,091	5,855,607	474,236	2,302,946	94,364	Autres travaux spécialisés	26
						État des profits et pertes	
5,780,702	**16,673,838**	**53,296,614**	**42,233,250**	**35,224,120**	**77,010,002**	**Total des revenus d'exploitation**	27
5,709,617	16,578,201	52,957,183	42,021,690	34,978,322	76,260,007	Revenus de construction(6)	28
71,085	95,637	339,431	211,560	245,798	749,995	Autres revenus(7)	29
4,366,908	**14,350,575**	**50,400,471**	**40,942,832**	**34,356,462**	**75,499,677**	**Total des coûts d'exploitation**	30
44,530	266,963	333,494	1,040,981	410,423	2,618,880	Paiements aux sous-traitants	31
2,589,836	8,317,547	24,187,775	20,562,591	16,516,448	35,134,787	Matériaux(8)	32
300,908	2,236,309	12,297,075	10,755,030	9,489,919	24,792,806	Salaires	33
171,342	929,060	3,664,809	3,548,016	2,822,742	5,885,676	Traitements	34
87,387	148,153	301,399	217,624	134,778	65,349	Réparations des machines et de l'équipement	35
22,672	39,650	80,935	59,238	34,139	30,068	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
203,846	339,978	1,223,235	560,357	473,499	518,554	Amortissement	37
30,433	13,591	102,189	60,760	103,689	208,532	Créances irrécouvrables	38
915,954	2,059,324	8,209,560	4,138,235	4,370,825	6,245,025	Autres coûts	39
1,413,794	**2,323,263**	**2,896,143**	**1,290,418**	**867,658**	**1,510,325**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
1,526,600	2,618,052	3,314,888	1,799,646	1,479,784	1,872,979	Bénéfices	41
112,806	294,789	418,745	509,228	612,126	362,654	Pertes	42
46,248	**138,003**	**272,719**	**167,978**	**61,463**	**534,758**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,328,306	**2,102,054**	**1,448,195**	**102,883**	–	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
						Dépenses en immobilisations	
207,027	**380,308**	**605,508**	**406,148**	**339,684**	**530,988**	**Total des immobilisations**	45
174,971	316,236	503,919	342,175	304,495	494,950	Machines et équipement neufs	46
32,056	64,072	101,589	63,973	35,189	36,038	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre							
						Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
33,362	**330,231**	**1,372,178**	**941,442**	**757,863**	**1,357,632**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
27	**102**	**290**	**218**	**119**	**210**	**Total des employés à traitement**	49
132	**151**	**93**	**4**	–	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1985 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Québec			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**3,314**	**209**	**375**	**578**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	1,030	118	228	334
3	Partnership	64		5	25
4	Incorporated company	2,220	91	142	219
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	2,329	204	351	467
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	104	-		
7	Non-residential buildings(3)	864	5	24	107
8	Engineering(4)	17	-		4
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	1,375	35	99	240
10	Repair construction	1,939	174	276	338
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	209	209		
12	25,000- 49,999	375		375	
13	50,000- 99,999	578			578
14	100,000- 249,999	1,325			
15	250,000- 499,999	420			
16	500,000- 999,999	234	-	-	-
17	1,000,000 and over	173			
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**1,072,533,462**	**4,094,786**	**14,191,272**	**41,510,786**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	344,536,229	3,454,815	12,526,114	27,578,577
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	107,681,226	62,552	475,691	4,185,088
21	Non residential buildings(3)	542,094,359	279,428	1,124,189	9,379,720
22	Engineering(4)	78,221,648	297,991	65,278	367,401
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	636,751,463	1,641,159	5,614,931	19,335,393
24	Repair construction	435,781,999	2,453,627	8,576,341	22,175,393
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	1,047,109,023	3,834,051	14,134,156	40,973,811
26	Other trade work	25,424,439	260,735	57,116	536,975
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**1,118,605,443**	**4,412,586**	**14,641,031**	**42,144,930**
28	Revenue from construction(6)	1,104,329,904	4,360,450	14,541,985	41,995,601
29	Other revenue(7)	14,275,539	52,136	99,046	149,329
30	**Total operating costs**	**1,051,426,714**	**3,661,583**	**12,475,248**	**35,727,515**
31	Payments to sub-contractors	31,796,442	265,664	350,713	484,815
32	Materials(8)	488,561,322	1,671,751	6,064,182	18,465,698
33	Wages	297,610,692	549,149	621,200	3,243,992
34	Salaries	82,320,308		253,463	3,861,865
35	Repairs to machinery and equipment	13,933,913	208,763	393,366	1,227,500
36	Repairs to buildings and other structures	3,628,443	61,258	109,023	363,578
37	Depreciation	14,011,275	205,565	399,569	955,651
38	Bad debts	2,716,476	-	4,048	16,961
39	Other costs	116,847,843	699,433	4,279,684	7,107,455
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**67,178,729**	**751,003**	**2,165,783**	**6,417,415**
41	Profit	74,860,183	877,570	2,979,723	6,760,888
42	Loss	7,681,454	126,567	813,940	343,473
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**6,478,672**	**35,328**	**117,122**	**337,139**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**17,077,233**	**747,027**	**2,149,339**	**5,366,453**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**7,925,036**	**111,893**	-	**112,655**
46	New machinery and equipment	7,015,297	92,869		93,554
47	New buildings and other structures	909,739	19,024	-	19,101
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**16,876,372**	**40,129**	**54,428**	**251,867**
49	**Total salaried employees**	**4,337**	-	**34**	**325**
50	**Total owners and partners(10)**	**1,158**	**118**	**238**	**384**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1985 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
				Québec	
	number – nombre				
				Classification des établissements	
1,325	**420**	**234**	**173**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
297	47	6	–	Propriétaires uniques	2
31	3	–	–	Sociétés en nom collectif	3
997	370	228	173	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
951	234	87	35	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
35	31	19	19	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
339	154	128	107	Bâtiments non résidentiels(3)	7
–	1	–	12	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
481	271	107	142	Construction neuve(5)	9
844	149	127	31	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
-	-			25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
1,325	-			100,000- 249,999	14
	420			250,000- 499,999	15
–	–	234	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	173	1,000,000 et plus	17
	dollars				
				Caractéristiques du produit de la construction	
214,717,821	**149,680,034**	**159,174,458**	**489,164,305**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
131,831,543	67,109,633	50,210,432	51,825,115	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
17,519,617	16,337,618	28,402,601	40,698,059	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
64,606,319	65,657,524	77,665,440	323,381,739	Bâtiments non résidentiels(3)	21
760,342	575,259	2,895,985	73,259,392	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
91,632,166	81,330,251	72,389,572	364,807,991	Construction neuve(5)	23
123,085,655	68,349,783	86,784,886	124,356,314	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
212,889,870	144,088,810	152,642,717	478,545,608	Travaux en électricité	25
1,827,951	5,591,224	6,531,741	10,618,697	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
218,172,053	**153,315,455**	**163,007,787**	**522,911,601**	**Total des revenus d'exploitation**	27
216,948,950	152,900,030	161,406,845	512,176,043	Revenus de construction(6)	28
1,223,103	415,425	1,600,942	10,735,558	Autres revenus(7)	29
201,790,365	**141,881,779**	**155,094,871**	**500,795,353**	**Total des coûts d'exploitation**	30
2,231,129	3,219,996	2,232,387	23,011,738	Paiements aux sous-traitants	31
104,493,822	69,771,870	73,641,124	214,452,875	Matériaux(8)	32
40,489,587	35,661,709	43,620,499	173,424,556	Salaires	33
16,959,400	9,040,599	12,160,798	40,044,183	Traitements	34
4,210,843	2,522,660	1,832,008	3,538,773	Réparations des machines et de l'équipement	35
1,246,687	760,206	549,368	538,323	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
4,443,313	2,269,090	1,814,509	3,923,578	Amortissement	37
107,858	256,991	367,577	1,963,041	Créances irrécouvrables	38
27,607,726	18,378,658	18,876,601	39,898,286	Autres coûts	39
16,381,688	**11,433,676**	**7,912,916**	**22,116,248**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
17,474,476	12,336,207	10,059,825	24,371,494	Bénéfices	41
1,092,788	902,531	2,146,909	2,255,246	Pertes	42
1,090,925	**571,834**	**599,751**	**3,726,573**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
7,088,080	**1,539,524**	**186,810**	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
854,313	**925,069**	**550,873**	**5,370,233**	**Total des immobilisations**	45
710,569	766,518	476,253	4,875,534	Machines et équipement neufs	46
143,744	158,551	74,620	494,699	Bâtiments et autres structures neufs	47
	number – nombre				
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
2,696,283	**2,101,753**	**2,666,333**	**9,065,579**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
1,347	**592**	**593**	**1,446**	**Total des employés à traitement**	49
359	**53**	**6**	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1985 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Ontario			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**4,361**	**763**	**646**	**817**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	1,937	593	467	463
3	Partnership	209	19	37	73
4	Incorporated company	2,215	151	142	281
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	2,136	402	470	483
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	89		44	22
7	Non-residential buildings(3)	1,948	361	132	301
8	Engineering(4)	188		–	11
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	2,479	363	366	405
10	Repair construction	1,882	400	280	412
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	763	763	–	–
12	25,000- 49,999	646	–	646	–
13	50,000- 99,999	817	–	–	817
14	100,000- 249,999	1,108	–		
15	250,000- 499,999	550	–		–
16	500,000- 999,999	288		–	–
17	1,000,000 and over	189	–		
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**1,330,229,280**	**13,355,873**	**22,548,630**	**57,528,939**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	282,265,601	5,877,143	14,495,081	30,164,086
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	56,105,041	901,054	2,250,524	1,837,075
21	Non-residential buildings(3)	889,671,732	6,577,676	5,803,025	24,545,451
22	Engineering(4)	102,186,906	–		982,327
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	929,503,512	4,818,029	11,380,605	28,753,178
24	Repair construction	400,725,768	8,537,844	11,168,025	28,775,761
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	1,298,175,917	13,130,721	20,693,635	55,638,565
26	Other trade work	32,053,363	225,152	1,854,995	1,890,374
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**1,395,266,472**	**13,873,834**	**23,152,550**	**59,768,749**
28	Revenue from construction(6)	1,370,464,397	13,544,302	22,899,444	59,580,628
29	Other revenue(7)	24,802,075	329,532	253,106	188,121
30	**Total operating costs**	**1,316,375,629**	**11,549,490**	**18,037,967**	**49,404,985**
31	Payments to sub-contractors	40,235,117	188,429	350,814	2,051,689
32	Materials(8)	607,301,741	4,378,957	9,907,050	22,414,681
33	Wages	379,809,868	1,338,692	477,070	6,549,163
34	Salaries	104,325,020	51,486	826,636	1,978,961
35	Repairs to machinery and equipment	10,769,887	454,625	608,367	1,645,379
36	Repairs to buildings and other structures	3,182,038	111,237	169,927	481,046
37	Depreciation	17,158,030	697,847	525,767	1,397,366
38	Bad debts	2,610,324	42,015	29,527	46,784
39	Other costs	150,983,604	4,286,202	5,142,809	12,839,916
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**78,890,843**	**2,324,344**	**5,114,583**	**10,363,764**
41	Profit	90,888,983	3,149,742	5,581,052	10,947,402
42	Loss	11,998,140	825,398	466,469	583,638
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**5,065,977**	**111,023**	**185,200**	**485,964**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**27,720,648**	**2,766,262**	**4,680,755**	**8,553,740**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**9,099,631**	**39,124**	**179,650**	**219,446**
46	New machinery and equipment	7,988,396	32,510	149,853	182,139
47	New buildings and other structures	1,111,235	6,614	29,797	37,307
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**24,820,018**	**127,977**	**48,020**	**804,276**
49	**Total salaried employees**	**5,188**	**10**	**129**	**215**
50	**Total owners and partners(10)**	**2,357**	**631**	**541**	**609**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1985 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Ontario					
number - nombre					
				Classification des établissements	
1,108	**550**	**288**	**189**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
369	42	3	–	Propriétaires uniques	2
65	14	–	1	Sociétés en nom collectif	3
674	494	285	188	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
528	152	86	15	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
6	3	1	13	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
477	344	185	148	Bâtiments non résidentiels(3)	7
97	51	16	13	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
687	265	229	164	Construction neuve(5)	9
421	285	59	25	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
1,108	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	550	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	288	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	189	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
173,042,381	**182,060,798**	**195,768,919**	**685,923,740**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
77,479,977	52,280,296	57,238,795	44,730,223	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
4,426,247	2,993,602	3,988,210	39,708,329	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
76,274,849	114,337,648	124,826,095	537,306,988	Bâtiments non résidentiels(3)	21
14,861,308	12,449,252	9,715,819	64,178,200	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
102,027,359	96,506,191	136,275,119	549,743,031	Construction neuve(5)	23
71,015,022	85,554,607	59,493,800	136,180,709	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
157,661,597	178,446,444	189,653,798	682,951,157	Travaux en électricité	25
15,380,784	3,614,354	6,115,121	2,972,583	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
176,796,170	**185,840,003**	**203,498,571**	**732,336,595**	**Total des revenus d'exploitation**	27
175,681,589	184,738,528	201,346,492	712,673,414	Revenus de construction(6)	28
1,114,581	1,101,475	2,152,079	19,663,181	Autres revenus(7)	29
158,410,605	**175,038,856**	**190,870,799**	**713,062,927**	**Total des coûts d'exploitation**	30
2,639,208	2,677,730	5,577,573	26,749,674	Paiements aux sous-traitants	31
80,397,982	73,751,338	86,156,500	330,295,233	Matériaux(8)	32
32,125,316	45,480,649	53,485,735	240,353,243	Salaires	33
11,807,311	15,478,087	16,750,404	57,432,135	Traitements	34
1,697,400	2,731,243	1,444,574	2,188,299	Réparations des machines et de l'équipement	35
507,420	818,055	420,872	673,481	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
2,872,120	3,700,304	2,461,017	5,503,609	Amortissement	37
77,334	68,500	211,161	2,135,003	Créances irrécouvrables	38
26,286,514	30,332,950	24,362,963	47,732,250	Autres coûts	39
18,385,565	**10,801,147**	**12,627,772**	**19,273,668**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
19,720,585	12,504,883	14,397,190	24,588,129	Bénéfices	41
1,335,020	1,703,736	1,769,418	5,314,461	Pertes	42
903,388	**499,930**	**693,402**	**2,187,070**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
9,289,997	**2,043,842**	**(16)**	**(16)**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
464,248	**711,059**	**998,425**	**6,487,679**	**Total des immobilisations**	45
386,640	594,828	863,445	5,778,981	Machines et équipement neufs	46
77,608	116,231	134,980	708,698	Bâtiments et autres structures neufs	47
number - nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
3,778,704	**3,729,708**	**4,004,558**	**12,326,775**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
1,075	**1,062**	**873**	**1,824**	**Total des employés à traitement**	49
499	**70**	**3**	**4**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1985 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Manitoba			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**573**	**56**	**90**	**125**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	256	50	76	82
3	Partnership	41	–	5	18
4	Incorporated company	276	6	9	25
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	400	56	81	100
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	3	–	1	–
7	Non-residential buildings(3)	160	–	8	24
8	Engineering(4)	10	–	–	1
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	366	5	71	43
10	Repair construction	207	51	19	82
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	56	56	–	
12	25,000- 49,999	90	–	90	–
13	50,000- 99,999	125	–	–	125
14	100,000- 249,999	193	–	–	–
15	250,000- 499,999	65	–	–	–
16	500,000- 999,999	28	–	–	–
17	1,000,000 and over	16	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**131,123,577**	**741,022**	**3,544,844**	**8,259,618**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	41,070,778	614,191	2,101,547	6,109,309
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	7,373,890	–	29,515	210,232
21	Non-residential buildings(3)	76,059,408	114,469	1,413,782	1,892,218
22	Engineering(4)	6,619,501	12,362	–	47,859
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	91,810,208	227,405	1,961,246	2,993,755
24	Repair construction	39,313,369	513,617	1,583,598	5,265,863
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	128,999,113	741,022	3,543,346	7,887,979
26	Other trade work	2,124,464	–	1,498	371,639
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**136,818,404**	**992,638**	**3,621,467**	**8,562,262**
28	Revenue from construction(6)	135,708,549	748,183	3,606,507	8,476,722
29	Other revenue(7)	1,109,855	244,455	14,960	85,540
30	**Total operating costs**	**130,981,614**	**1,106,113**	**2,854,840**	**7,332,678**
31	Payments to sub-contractors	4,584,972	7,161	61,663	217,104
32	Materials(8)	63,263,944	275,864	1,640,821	3,679,015
33	Wages	32,675,073	17,956	96,441	723,473
34	Salaries	10,420,901	63,876	85,539	367,898
35	Repairs to machinery and equipment	713,309	42,619	43,523	133,068
36	Repairs to buildings and other structures	200,891	11,317	9,588	35,165
37	Depreciation	2,071,047	85,335	159,388	250,883
38	Bad debts	345,774	1,654	471	6,093
39	Other costs	16,705,703	600,331	757,406	1,919,979
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**5,836,790**	**– 113,475**	**766,627**	**1,229,584**
41	Profit	7,433,084	(16)	825,479	1,360,991
42	Loss	1,596,294	(16)	58,852	131,407
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**576,755**	**7,941**	**28,976**	**67,552**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**3,475,355**	**83,019**	**734,667**	**1,157,349**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**587,385**	**5,794**	**1,908**	**82,405**
46	New machinery and equipment	531,164	4,986	1,584	68,549
47	New buildings and other structures	56,221	808	324	13,856
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**2,300,409**	**2,490**	**12,630**	**71,086**
49	**Total salaried employees**	**624**	**12**	**13**	**51**
50	**Total owners and partners(10)**	**338**	**50**	**86**	**118**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1985 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
				Manitoba	
				number – nombre	
				Classification des établissements	
193	**65**	**28**	**16**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
47		1		Propriétaires uniques	2
17	1			Sociétés en nom collectif	3
129	64	27	16	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
109	43	10	1	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
–	–	2		Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
80	19	15	14	Bâtiments non résidentiels(3)	7
4	3	1	1	Travaux de genie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
150	59	24	14	Construction neuve(5)	9
43	6	4	2	Reparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–		–	$ 10,000 $ 24,999	11
				25,000- 49,999	12
–	–			50,000- 99,999	13
193				100,000- 249,999	14
–	65			250,000- 499,999	15
–		28		500,000- 999,999	16
–	–		16	1,000,000 et plus	17
				dollars	
				Caractéristiques du produit de la construction	
32,675,076	**21,467,015**	**19,445,610**	**44,990,392**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
14,810,282	8,797,908	7,373,893	1,263,648	Résidentiels (simples, duplex, semi détachées)	19
1,515,225	3,149,919	1,366,853	1,102,146	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
15,134,500	8,530,290	9,942,177	39,031,972	Bâtiments non résidentiels(3)	21
1,215,069	988,898	762,687	3,592,626	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
20,766,797	13,728,316	15,251,880	36,880,809	Construction neuve(5)	23
11,908,279	7,738,699	4,193,730	8,109,583	Reparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
32,037,251	21,405,912	18,526,767	44,856,836	Travaux en electricite	25
637,825	61,103	918,843	133,556	Autres travaux specialises	26
				État des profits et pertes	
33,657,921	**21,826,492**	**20,328,719**	**47,828,905**	**Total des revenus d'exploitation**	27
33,352,462	21,762,027	19,999,323	47,763,325	Revenus de construction(6)	28
305,459	64,465	329,396	65,580	Autres revenus(7)	29
31,737,876	**21,289,120**	**19,499,326**	**47,161,661**	**Total des coûts d'exploitation**	30
677,386	295,012	553,713	2,772,933	Paiements aux sous-traitants	31
15,746,454	10,715,115	9,114,415	22,092,260	Matériaux(8)	32
6,913,987	5,333,248	5,417,654	14,172,314	Salaires	33
2,900,021	1,636,752	1,629,439	3,737,376	Traitements	34
160,513	189,568	69,779	74,239	Réparations des machines et de l'équipement	35
42,113	56,415	24,744	21,549	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
507,581	449,549	339,189	279,122	Amortissement	37
98,312	37,840	132,713	68,691	Créances irrecouvrables	38
4,691,509	2,575,621	2,217,680	3,943,177	Autres coûts	39
1,920,045	**537,372**	**829,393**	**667,244**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
2,164,666	700,447	1,053,463	(16)	Bénéfices	41
244,621	163,075	224,070	(16)	Pertes	42
168,293	**66,753**	**95,702**	**141,538**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,427,771	**(16)**	**(16)**	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
103,641	**46,332**	**100,255**	**247,050**	**Total des immobilisations**	45
86,217	38,538	92,326	238,964	Machines et équipement neufs	46
17,424	7,794	7,929	8,086	Bâtiments et autres structures neufs	47
				number – nombre	
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
731,704	**392,677**	**366,083**	**723,739**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
211	**119**	**84**	**134**	**Total des employés à traitement**	49
81	**2**	**1**	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1985 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Saskatchewan			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**776**	**83**	**135**	**255**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	370	82	124	121
3	Partnership	34	1	5	13
4	Incorporated company	372	–	6	121
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	450	82	107	123
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	6	–	4	–
7	Non-residential buildings(3)	241	1	24	67
8	Engineering(4)	79	–	–	65
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	448	10	91	91
10	Repair construction	328	73	44	164
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	83	83	–	
12	25,000- 49,999	135	–	135	–
13	50,000- 99,999	255	–	–	255
14	100,000- 249,999	226	–		–
15	250,000- 499,999	40	–	–	
16	500,000- 999,999	25	–	–	–
17	1,000,000 and over	12	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**116,304,337**	**1,517,253**	**4,820,446**	**17,545,499**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	37,681,070	1,121,878	2,819,869	7,709,924
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	5,460,944	–	112,686	397,270
21	Non-residential buildings(3)	65,770,977	353,948	1,887,891	6,992,454
22	Engineering(4)	7,391,346	41,427	–	2,445,851
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	81,515,982	515,702	2,311,312	7,356,443
24	Repair construction	34,788,355	1,001,551	2,509,134	10,189,056
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	112,821,676	1,517,253	4,814,353	16,124,343
26	Other trade work	3,482,661	–	6,093	1,421,156
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**122,510,840**	**1,522,139**	**4,911,402**	**18,987,639**
28	Revenue from construction(6)	118,940,007	1,517,253	4,833,953	17,632,324
29	Other revenue(7)	3,570,833	4,886	77,449	1,355,315
30	**Total operating costs**	**116,204,185**	**1,302,651**	**3,794,129**	**17,231,509**
31	Payments to sub-contractors	2,635,670	–	13,507	86,825
32	Materials(8)	54,681,067	766,197	2,070,696	10,003,484
33	Wages	26,356,615	21,318	324,725	2,577,058
34	Salaries	10,153,961	–	235,716	515,632
35	Repairs to machinery and equipment	1,130,121	65,609	42,609	271,051
36	Repairs to buildings and other structures	301,328	18,088	6,457	76,987
37	Depreciation	2,223,734	115,697	122,231	559,715
38	Bad debts	380,167	–	1,265	55,435
39	Other costs	18,341,522	315,742	976,923	3,085,322
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**6,306,655**	**219,488**	**1,117,273**	**1,756,130**
41	Profit	8,129,796	(16)	1,239,208	2,059,466
42	Loss	1,823,141	(16)	121,935	303,336
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**666,195**	**12,177**	**39,289**	**151,887**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**4,448,201**	**256,769**	**1,102,898**	**1,804,520**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**1,754,915**	–	**13,675**	**106,533**
46	New machinery and equipment	1,275,506	–	11,350	88,419
47	New buildings and other structures	479,409	–	2,325	18,114
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**2,190,624**	**3,066**	**37,520**	**308,909**
49	**Total salaried employees**	**758**	–	**25**	**49**
50	**Total owners and partners(10)**	**438**	**84**	**134**	**147**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1985 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over et plus	Détail	No
Saskatchewan					
number – nombre					
				Classification des établissements	
226	**40**	**25**	**12**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
40	1	2	-	Propriétaires uniques	2
15	-	-	-	Societes en nom collectif	3
171	39	23	12	Societes a responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
119	14	5	-	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
2	-	-	-	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
98	22	17	12	Bâtiments non résidentiels(3)	7
7	4	3	-	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
197	26	21	12	Construction neuve(5)	9
29	14	4	-	Reparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
-	-	-	-	$ 10,000-$ 24,999	11
-	-	-	-	25,000- 49,999	12
-	-	-	-	50,000- 99,999	13
226	-	-	-	100,000- 249,999	14
-	40	-	-	250,000- 499,999	15
-	-	25	-	500,000- 999,999	16
-	-	-	12	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
33,237,945	**12,723,531**	**16,784,308**	**29,675,355**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
17,100,887	3,500,861	3,723,541	1,704,110	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
1,857,096	672,381	26,545	2,394,966	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
13,093,824	7,672,303	11,045,703	24,724,854	Bâtiments non résidentiels(3)	21
1,186,138	877,986	1,988,519	851,425	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
24,646,016	7,365,495	11,989,016	27,331,998	Construction neuve(5)	23
8,591,929	5,358,036	4,795,292	2,343,357	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
32,675,500	11,531,970	16,582,480	29,575,777	Travaux en électricité	25
562,445	1,191,561	201,828	99,578	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
35,000,763	**13,367,383**	**17,276,341**	**31,445,173**	**Total des revenus d'exploitation**	27
34,444,287	13,009,860	16,909,709	30,592,621	Revenus de construction(6)	28
556,476	357,523	366,632	852,552	Autres revenus(7)	29
33,274,364	**13,278,560**	**16,499,499**	**30,823,473**	**Total des coûts d'exploitation**	30
1,206,342	286,329	125,401	917,266	Paiements aux sous-traitants	31
14,828,260	5,616,025	7,944,598	13,451,807	Matériaux(8)	32
6,113,704	3,362,228	4,234,348	9,723,234	Salaires	33
4,060,995	1,309,812	1,577,408	2,454,398	Traitements	34
461,784	161,878	46,592	80,598	Réparations des machines et de l'équipement	35
136,812	48,540	13,962	482	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
679,122	236,229	200,253	310,487	Amortissement	37
73,420	56,471	13,014	180,562	Créances irrecouvrables	38
5,713,925	2,201,048	2,343,923	3,704,639	Autres coûts	39
1,726,399	**88,823**	**776,842**	**621,700**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
2,409,500	430,514	901,085	(16)	Benefices	41
683,101	341,691	124,243	(16)	Pertes	42
174,998	**46,308**	**51,533**	**190,003**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,183,128	**(16)**	**(16)**	-	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
221,317	**55,989**	**147,064**	**1,210,337**	**Total des immobilisations**	45
184,323	46,581	128,710	816,123	Machines et équipement neufs	46
36,994	9,408	18,354	394,214	Bâtiments et autres structures neufs	47
number - nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
563,030	**266,523**	**358,792**	**652,784**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
436	**94**	**62**	**92**	**Total des employés à traitement**	49
70	**1**	**2**	-	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1985 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Alberta			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**1,495**	**383**	**191**	**397**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	439	176	154	79
3	Partnership	21	1	–	12
4	Incorporated company	1,035	206	37	306
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	861	381	135	174
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	17	-	14	
7	Non-residential buildings(3)	573	2	42	212
8	Engineering(4)	44	–		11
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	654	79	97	87
10	Repair construction	841	304	94	310
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	383	383	–	
12	25,000- 49,999	191		191	
13	50,000- 99,999	397	–		397
14	100,000- 249,999	269	–	–	–
15	250,000- 499,999	144			
16	500,000- 999,999	57	–		
17	1,000,000 and over	54	–	–	-
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**361,203,238**	**5,100,054**	**6,599,859**	**28,198,843**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	63,889,635	4,831,369	3,767,601	13,137,284
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	9,494,667	-	408,370	480,486
21	Non-residential buildings(3)	266,660,725	260,180	2,423,888	14,025,898
22	Engineering(4)	21,158,211	8,505	–	555,175
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	240,393,215	1,150,830	2,569,430	9,340,327
24	Repair construction	120,810,023	3,949,224	4,030,429	18,858,516
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	355,736,576	5,100,054	6,594,351	27,686,469
26	Other trade work	5,466,662		5,508	512,374
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**383,555,326**	**5,163,320**	**6,737,013**	**29,118,518**
28	Revenue from construction(6)	377,110,429	5,137,384	6,673,969	29,013,044
29	Other revenue(7)	6,444,897	25,936	63,044	105,474
30	**Total operating costs**	**372,616,830**	**4,796,713**	**4,429,632**	**28,244,325**
31	Payments to sub contractors	15,907,191	37,330	74,110	814,201
32	Materials(8)	158,877,552	1,460,428	2,293,905	12,317,132
33	Wages	105,604,837	384,145	649,441	6,908,630
34	Salaries	32,955,613	46,420	131,855	2,053,531
35	Repairs to machinery and equipment	2,568,505	269,422	69,757	335,045
36	Repairs to buildings and other structures	613,334	74,164	14,088	95,598
37	Depreciation	6,773,634	514,065	172,233	1,025,541
38	Bad debts	2,162,712	1,638	3,216	21,224
39	Other costs	47,153,452	2,009,101	1,021,027	4,673,423
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**10,938,496**	**366,607**	**2,307,381**	**874,193**
41	Profit	18,976,866	795,689	2,390,304	1,755,190
42	Loss	8,038,370	429,082	82,923	880,997
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**1,976,275**	**41,354**	**60,832**	**243,719**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**5,088,480**	**651,982**	**2,114,702**	**1,212,541**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**3,653,524**	**359,350**	**20,600**	**167,478**
46	New machinery and equipment	3,225,706	300,608	17,098	139,455
47	New buildings and other structures	427,818	58,742	3,502	28,023
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**7,783,601**	**54,652**	**84,957**	**747,885**
49	**Total salaried employees**	**1,791**	**8**	**19**	**199**
50	**Total owners and partners(10)**	**481**	**178**	**154**	**103**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1985 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over et plus	Détail	No
				Alberta	
				number – nombre	
				Classification des établissements	
269	**144**	**57**	**54**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
26	4	–	–	Propriétaires uniques	2
8	–	–	–	Sociétés en nom collectif	3
235	140	57	54	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
98	59	10	4	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
3	–	–	–	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
152	76	43	46	Bâtiments non résidentiels(3)	7
16	9	4	4	Travaux de genie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
209	95	36	51	Construction neuve(5)	9
60	49	21	3	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
				$ 10,000-$ 24,999	11
–			–	25,000- 49,999	12
–	–	–		50,000 99,999	13
269	–	–		100,000- 249,999	14
–	144	–	–	250,000 499,999	15
	–	57		500,000 999,999	16
			54	1,000,000 et plus	17
		dollars			
				Caractéristiques du produit de la construction	
47,157,240	**52,226,456**	**37,895,147**	**184,025,639**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
12,565,586	16,399,040	6,492,234	6,696,521	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
1,515,897	2,859,713	923,375	3,306,826	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
28,998,622	30,674,993	26,991,404	163,285,740	Bâtiments non résidentiels(3)	21
4,077,135	2,292,710	3,488,134	10,736,552	Travaux de genie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
31,882,901	29,283,916	22,001,320	144,164,491	Construction neuve(5)	23
15,274,339	22,942,540	15,893,827	39,861,148	Reparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
46,849,382	50,187,235	37,160,279	182,158,806	Travaux en electricite	25
307,858	2,039,221	734,868	1,866,833	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
48,912,020	**53,416,510**	**40,867,806**	**199,340,139**	**Total des revenus d'exploitation**	27
48,643,487	53,078,413	40,422,233	194,141,899	Revenus de construction(6)	28
268,533	338,097	445,573	5,198,240	Autres revenus(7)	29
46,636,921	**50,990,965**	**42,068,128**	**195,450,146**	**Total des coûts d'exploitation**	30
1,486,247	851,957	2,527,086	10,116,260	Paiements aux sous traitants	31
18,324,574	20,659,981	16,808,829	87,012,703	Materiaux(8)	32
12,306,221	16,087,411	11,194,262	58,074,727	Salaires	33
5,012,745	5,262,147	3,866,793	16,582,122	Traitements	34
346,564	397,373	361,342	789,002	Réparations des machines et de l'équipement	35
95,485	115,949	56,151	161,899	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
1,176,316	743,723	726,176	2,415,580	Amortissement	37
130,226	90,898	219,927	1,695,583	Créances irrécouvrables	38
7,758,543	6,781,526	6,307,562	18,602,270	Autres coûts	39
2,275,099	**2,425,545**	**– 1,200,322**	**3,889,993**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
3,150,713	3,082,306	1,440,658	6,362,006	Benefices	41
875,614	656,761	2,640,980	2,472,013	Pertes	42
242,222	**188,422**	**344,195**	**855,531**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
814,377	**294,878**	–		**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
467,093	**172,668**	**434,586**	**2,031,749**	**Total des immobilisations**	45
393,871	146,951	413,521	1,814,202	Machines et équipement neufs	46
73,222	25,717	21,065	217,547	Bâtiments et autres structures neufs	47
		number – nombre			
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
1,204,644	**1,369,466**	**773,978**	**3,548,019**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
368	**444**	**199**	**554**	**Total des employés à traitement**	49
42	**4**	–	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1985 – Concluded

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		British Columbia(12) – Colombie-Britannique(12)			
		number - nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**1,870**	**345**	**329**	**360**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	634	229	229	137
3	Partnership	85	15	24	20
4	Incorporated company	1,151	101	76	203
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	772	296	248	121
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	20	-	-	-
7	Non-residential buildings(3)	973	12	81	210
8	Engineering(4)	105	37	-	29
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	1,464	254	231	256
10	Repair construction	406	91	98	104
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	345	345		-
12	25,000- 49,999	329		329	
13	50,000- 99,999	360	-	-	360
14	100,000- 249,999	578			
15	250,000- 499,999	129		-	-
16	500,000- 999,999	69			-
17	1,000,000 and over	60		-	
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**390,836,012**	**5,838,230**	**11,803,162**	**26,350,575**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	61,809,715	4,474,916	8,173,733	9,921,087
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	24,234,922	94,613	190,146	1,675,261
21	Non-residential buildings(3)	282,025,590	636,006	3,410,182	12,155,651
22	Engineering(4)	22,765,785	632,695	29,101	2,598,576
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	294,974,554	3,795,859	6,227,751	14,698,539
24	Repair construction	95,861,458	2,042,371	5,575,411	11,652,036
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	388,405,474	5,562,493	11,594,678	25,963,064
26	Other trade work	2,430,538	275,737	208,484	387,511
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**418,634,185**	**6,081,478**	**12,240,092**	**31,777,435**
28	Revenue from construction(6)	412,664,457	5,870,882	12,031,742	31,470,609
29	Other revenue(7)	5,969,728	210,596	208,350	306,826
30	**Total operating costs**	**407,474,230**	**4,520,336**	**11,036,363**	**28,487,044**
31	Payments to sub-contractors	21,828,445	32,652	228,580	5,120,034
32	Materials(8)	177,597,671	2,983,763	5,826,282	11,362,595
33	Wages	110,517,637	227,385	1,337,737	3,033,722
34	Salaries	33,415,446	-	202,797	1,522,146
35	Repairs to machinery and equipment	2,109,306	372,931	440,939	213,181
36	Repairs to buildings and other structures	598,877	100,145	124,133	38,797
37	Depreciation	5,337,033	210,199	338,596	958,207
38	Bad debts	1,277,401	14,201	25,828	27,960
39	Other costs	54,792,414	579,060	2,511,471	6,210,402
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**11,159,955**	**1,561,142**	**1,203,729**	**3,290,391**
41	Profit	18,287,307	1,672,962	1,658,676	3,868,527
42	Loss	7,127,352	111,820	454,947	578,136
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**1,487,860**	**48,652**	**97,953**	**254,184**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**6,870,318**	**1,478,893**	**1,408,609**	**2,202,229**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**1,981,577**		**127,836**	**59,474**
46	New machinery and equipment	1,462,677		106,100	50,488
47	New buildings and other structures	518,900		21,736	8,986
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**7,045,988**	**17,605**	**143,908**	**267,959**
49	**Total salaried employees**	**1,621**	**–**	**25**	**171**
50	**Total owners and partners(10)**	**804**	**259**	**277**	**177**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1985 – fin

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
British Columbia(12)	Colombie-Britannique(12)				
number – nombre					
				Classification des établissements	
578	**129**	**69**	**60**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
39	–	–	–	Propriétaires uniques	2
26	–	–	–	Sociétés en nom collectif	3
513	129	69	60	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
92	–	12	3	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
7	8	1	4	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
469	97	52	52	Bâtiments non résidentiels(3)	7
10	24	4	1	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
520	88	57	58	Construction neuve(5)	9
58	41	12	2	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
	–	–		$ 10,000 $ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
578	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	129	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	69	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	60	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
90,225,356	**45,215,312**	**47,604,327**	**163,799,050**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
18,193,550	5,115,815	9,145,880	6,784,734	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
3,477,897	9,143,247	2,271,068	7,382,690	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
66,940,916	23,753,001	33,693,742	141,436,092	Bâtiments non résidentiels(3)	21
1,612,993	7,203,249	2,493,637	8,195,534	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
65,457,164	32,201,051	31,006,099	141,588,091	Construction neuve(5)	23
24,768,192	13,014,261	16,598,228	22,210,959	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
90,065,689	44,917,823	47,245,730	163,055,997	Travaux en électricité	25
159,667	297,489	358,597	743,053	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
95,135,710	**46,458,714**	**50,204,038**	**176,736,718**	**Total des revenus d'exploitation**	27
94,769,250	46,105,626	49,586,702	172,829,646	Revenus de construction(6)	28
366,460	353,088	617,336	3,907,072	Autres revenus(7)	29
92,752,153	**45,572,453**	**49,083,266**	**176,022,615**	**Total des coûts d'exploitation**	30
4,543,894	890,314	1,982,375	9,030,596	Paiements aux sous-traitants	31
38,260,105	19,259,916	21,741,022	78,163,988	Matériaux(8)	32
21,760,697	13,161,316	13,344,360	57,652,420	Salaires	33
11,194,793	4,378,482	4,403,262	11,713,966	Traitements	34
427,228	188,731	137,119	329,177	Réparations des machines et de l'équipement	35
118,304	41,823	44,763	130,912	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
1,342,866	541,824	699,812	1,245,529	Amortissement	37
88,325	111,300	210,295	799,492	Créances irrécouvrables	38
15,015,941	6,998,747	6,520,258	16,956,535	Autres coûts	39
2,383,557	**886,261**	**1,120,772**	**714,103**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
3,884,770	1,452,407	1,775,587	3,974,378	Bénéfices	41
1,501,213	566,146	654,815	3,260,275	Pertes	42
504,655	**153,087**	**219,291**	**210,038**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,780,587	–	–	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
228,858	**267,334**	**264,187**	**1,033,888**	**Total des immobilisations**	45
195,173	232,825	214,388	663,703	Machines et équipement neufs	46
33,685	34,509	49,799	370,185	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
1,867,823	**1,021,864**	**880,411**	**2,846,418**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
644	**224**	**167**	**390**	**Total des employés à traitement**	49
91	–	–	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1985

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1985

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) – Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached – Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
	number – nombre				
Establishment classification – Classification des établissements					
Establishments – Total – Établissements	**13,551**	**7,779**	**259**	**5,061**	**452**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:					
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	5,218	3,748	102	1,303	65
Partnership Sociétés en nom collectif	472	283	14	146	29
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	7,861	3,748	143	3,612	358
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	7,779	7,779	–	–	–
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	259	–	259	–	–
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	5,061	–	–	5,061	–
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	452	–	–	–	452
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:					
New construction(5) Construction neuve(5)	7,560	4,239	147	2,888	286
Repair construction – Réparations	5,991	3,540	112	2,173	166
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):					
$ 10,000-$ 24,999	2,068	1,602	–	428	38
25,000- 49,999	1,924	1,537	67	320	–
50,000- 99,999	2,756	1,645	27	963	121
100,000- 249,999	4,053	2,156	56	1,703	138
250,000- 499,999	1,464	555	42	774	93
500,000- 999,999	751	225	31	465	30
1,000,000 and over – et plus	535	59	36	408	32
	dollars				
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction					
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**3,629,970,168**	**969,674,098**	**129,528,221**	**2,331,187,611**	**199,580,238**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) - Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	915,177,771	721,491,379	19,561,377	165,158,102	8,966,913
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	222,470,444	69,089,311	80,899,264	71,034,267	1,447,602
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	2,248,591,982	175,135,010	26,597,858	2,012,962,810	33,896,304
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	243,729,971	3,958,398	2,469,722	82,032,432	155,269,419
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:					
New construction(5) - Construction neuve(5)	2,427,808,004	567,035,607	99,449,930	1,626,998,428	134,324,039
Repair construction – Réparations	1,202,162,164	402,638,491	30,078,291	704,189,183	65,256,199
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:					
Electrical work – Travaux en électricité	3,549,403,130	929,882,425	128,769,911	2,293,415,956	197,334,838
Other trade work – Autres travaux spécialisés	80,567,038	39,791,673	758,310	37,771,655	2,245,400

See footnote(s) at end of tables. Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1985 – Concluded

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1985 – fin

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential building(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) – Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached – Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
		dollars			
Income statement – État des profits et pertes					
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**3,809,588,663**	**996,319,930**	**132,366,128**	**2,469,487,009**	**211,415,596**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	3,751,701,095	989,172,247	131,455,895	2,421,942,017	209,130,936
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	57,887,568	7,147,683	910,233	47,544,992	2,284,660
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**3,618,408,905**	**914,668,875**	**125,231,300**	**2,376,289,989**	**202,218,741**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	121,730,927	19,498,149	1,927,674	90,754,406	9,550,698
Materials(8) – Matériaux(8)	1,659,633,175	448,151,979	66,166,227	1,058,054,535	87,260,434
Wages – Salaires	1,012,654,609	198,994,795	34,980,268	723,039,591	55,639,955
Salaries – Traitements	290,612,894	66,017,356	8,600,387	198,413,950	17,581,201
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	32,300,841	13,933,992	740,376	15,635,943	1,990,530
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	8,818,229	3,993,068	264,043	4,138,417	422,701
Depreciation – Amortissement	51,080,558	18,259,946	1,158,206	29,376,903	2,285,503
Bad debts – Créances irrécouvrables	10,012,706	1,416,243	482,222	7,324,620	789,621
Other costs – Autres coûts	431,564,966	144,403,347	10,911,897	249,551,624	26,698,098
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**191,179,758**	**81,651,055**	**7,134,828**	**93,197,020**	**9,196,855**
Profit – Bénéfices	231,849,435	91,667,371	7,793,978	120,606,736	11,781,350
Loss – Pertes	40,669,677	10,016,316	659,150	27,409,716	2,584,495
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**17,504,722**	**4,765,431**	**384,182**	**11,471,510**	**883,599**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**70,230,936**	**46,874,120**	**2,054,907**	**19,786,034**	**1,515,875**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations					
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**27,496,709**	**5,662,557**	**855,573**	**19,379,217**	**1,599,362**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	23,656,309	4,820,927	662,936	16,698,336	1,474,110
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	3,840,400	841,630	192,637	2,680,881	125,252
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre			number nombre		
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**65,833,482**	**16,849,265**	**2,133,424**	**43,593,249**	**3,257,544**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**15,285**	**4,775**	**390**	**9,360**	**760**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**6,164**	**4,314**	**132**	**1,595**	**123**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1985

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1985

Item – Détail	Total	New construction(5) Construction neuve(5)	Repair construction Réparation
	number – nombre		
Establishment classification – Classification des établissements			
Establishments – Total – Établissements	**13,551**	**7,560**	**5,991**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:			
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	5,218	2,684	2,534
Partnership – Sociétés en nom collectif	472	253	219
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	7,861	4,623	3,238
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	7,779	4,239	3,540
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	259	147	112
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	5,061	2,888	2,173
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	452	286	166
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:			
New construction(5) – Construction neuve(5)	7,560	7,560	–
Repair construction – Réparations	5,991	–	5,991
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):			
$ 10,000-$ 24,999	2,068	877	1,191
25,000- 49,999	1,924	1,073	851
50,000- 99,999	2,756	1,249	1,507
100,000- 249,999	4,053	2,495	1,558
250,000- 499,999	1,464	875	589
500,000- 999,999	751	520	231
1,000,000 and over – et plus	535	471	64
	dollars		
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction			
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**3,629,970,168**	**2,707,536,362**	**922,433,806**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	915,177,771	600,579,995	314,597,776
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	222,470,444	166,386,615	56,083,829
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	2,248,591,982	1,750,049,129	498,542,853
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	243,729,971	190,520,623	53,209,348
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:			
New construction(5) – Construction neuve(5)	2,427,808,004	2,198,585,052	229,222,952
Repair construction – Réparations	1,202,162,164	508,951,310	693,210,854
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:			
Electrical work – Travaux en électricité	3,549,403,130	2,656,497,162	892,905,968
Other trade work – Autres travaux spécialisés	80,567,038	51,039,200	29,527,838

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1985 – Concluded

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1985 – fin

Item – Détail	Total	New construction(5) – Construction neuve(5)	Repair construction – Réparation
		dollars	
Income statement – État des profits et pertes			
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**3,809,588,663**	**2,853,006,116**	**956,582,547**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	3,751,701,095	2,809,009,547	942,691,548
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	57,887,568	43,996,569	13,890,999
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**3,618,408,905**	**2,725,698,038**	**892,710,867**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	121,730,927	101,473,185	20,257,742
Materials(8) – Materiaux(8)	1,659,633,175	1,265,376,484	394,256,691
Wages – Salaires	1,012,654,609	784,785,531	227,869,078
Salaries – Traitements	290,612,894	214,162,230	76,450,664
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	32,300,841	19,557,132	12,743,709
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	8,818,229	5,084,540	3,733,689
Depreciation – Amortissement	51,080,558	34,049,137	17,031,421
Bad debts – Créances irrécouvrables	10,012,706	8,186,620	1,826,086
Other costs – Autres coûts	431,564,966	293,023,179	138,541,787
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**191,179,758**	**127,308,078**	**63,871,680**
Profit – Benefices	231,849,435	155,985,532	75,863,903
Loss – Pertes	40,669,677	28,677,454	11,992,223
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**17,504,722**	**13,517,342**	**3,987,380**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**70,230,936**	**37,909,099**	**32,321,837**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations			
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**27,496,709**	**20,921,855**	**6,574,854**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	23,656,309	17,820,345	5,835,964
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	3,840,400	3,101,510	738,890
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre		number – nombre	
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**65,833,482**	**49,221,879**	**16,611,603**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**15,285**	**10,515**	**4,770**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**6,164**	**3,192**	**2,972**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1985

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1985

Item – Détail	Total	Sole proprietorship – Propriétaires uniques	Partnership – Sociétés en nom collectif	Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée
	number – nombre			
Establishment classification – Classification des établissements				
Establishments – Total – Établissements	**13,551**	**5,218**	**472**	**7,861**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:				
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	5,218	5,218	–	–
Partnership - Sociétés en nom collectif	472	–	472	–
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	7,861	–	–	7,861
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	7,779	3,748	283	3,748
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	259	102	14	143
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	5,061	1,303	146	3,612
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	452	65	29	358
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:				
New construction(5) – Construction neuve(5)	7,560	2,684	253	4,623
Repair construction – Réparations	5,991	2,534	219	3,238
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):				
$ 10,000-$ 24,999	2,068	1,456	36	576
25,000- 49,999	1,924	1,410	76	438
50,000- 99,999	2,756	1,341	174	1,241
100,000- 249,999	4,053	901	167	2,985
250,000- 499,999	1,464	98	18	1,348
500,000- 999,999	751	12		739
1,000,000 and over – et plus	535	–	1	534
	dollars			
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction				
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**3,629,970,168**	**339,756,319**	**51,968,758**	**3,238,245,091**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) - Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	915,177,771	198,268,227	21,939,633	694,969,911
Residential (triplex, row housing, apartment) - Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	222,470,444	20,320,122	7,062,375	195,087,947
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	2,248,591,982	114,276,720	19,943,167	2,114,372,095
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	243,729,971	6,891,250	3,023,583	233,815,138
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:				
New construction(5) – Construction neuve(5)	2,427,808,004	167,282,538	29,447,701	2,231,077,765
Repair construction – Réparations	1,202,162,164	172,473,781	22,521,057	1,007,167,326
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:				
Electrical work – Travaux en électricité	3,549,403,130	325,933,808	50,229,341	3,173,239,981
Other trade work – Autres travaux spécialisés	80,567,038	13,822,511	1,739,417	65,005,110

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1985 – Concluded

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1985 – fin

Item Détail	Total	Sole proprietorship – Propriétaires uniques	Partnership – Sociétés en nom collectif	Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée
	dollars			
Income statement – État des profits et pertes				
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**3,809,588,663**	**347,244,650**	**53,317,754**	**3,409,026,259**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	3,751,701,095	344,493,985	52,960,484	3,354,246,626
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	57,887,568	2,750,665	357,270	54,779,633
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**3,618,408,905**	**282,187,060**	**41,502,706**	**3,294,719,139**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	121,730,927	4,737,666	991,726	116,001,535
Materials(8) – Matériaux(8)	1,659,633,175	162,789,611	24,406,248	1,472,437,316
Wages – Salaires	1,012,654,609	31,401,310	5,408,295	975,845,004
Salaries – Traitements	290,612,894	10,811,713	1,858,609	277,942,572
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	32,300,841	5,682,934	755,206	25,862,701
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	8,818,229	1,565,270	217,031	7,035,928
Depreciation – Amortissement	51,080,558	8,230,463	929,608	41,920,487
Bad debts – Créances irrécouvrables	10,012,706	262,406	22,304	9,727,996
Other costs – Autres coûts	431,564,966	56,705,687	6,913,679	367,945,600
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**191,179,758**	**65,057,590**	**11,815,048**	**114,307,120**
Profit – Bénéfices	231,849,435	66,889,671	11,948,993	153,010,771
Loss – Pertes	40,669,677	1,832,081	133,945	38,703,651
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**17,504,722**	**2,183,621**	**318,709**	**15,002,392**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**70,230,936**	**59,531,835**	**10,699,101**	-
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations				
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**27,496,709**	**2,408,392**	**132,778**	**24,955,539**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	23,656,309	2,007,075	113,506	21,535,728
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	3,840,400	401,317	19,272	3,419,811
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre			
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**65,833,482**	**2,973,861**	**430,522**	**62,429,099**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**15,285**	**1,035**	**122**	**14,128**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**6,164**	**5,218**	**946**	-

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1985

TABLEAU 6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1985

Item – Détail	Total	$10,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus
	number – nombre					
Establishments – Total – Établissements	**9,586**	**2,928**	**4,039**	**1,446**	**710**	**463**
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction	dollars					
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**3,231,552,274**	**163,290,831**	**641,227,586**	**497,671,712**	**479,651,457**	**1,449,710,688**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:						
Residential (single, duplex, semi-detached) - Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	819,487,405	92,380,242	306,993,587	170,411,312	141,649,108	108,053,156
Residential (triplex, row housing, apartment) - Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	199,816,788	8,690,421	32,175,011	37,514,827	41,617,095	79,819,434
Non-residential building(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	1,992,280,524	56,171,284	278,606,946	265,435,078	276,297,714	1,115,769,502
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	219,967,557	6,048,884	23,452,042	24,310,495	20,087,540	146,068,596
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:						
New construction(5) – Construction neuve(5)	2,137,384,739	77,463,277	364,623,345	276,869,328	286,629,625	1,131,799,164
Repair construction – Réparations	1,094,167,535	85,827,554	276,604,241	220,802,384	193,021,832	317,911,524
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:						
Electrical work - Travaux en électricité	3,155,579,759	158,143,981	616,495,449	484,402,524	462,622,514	1,433,915,291
Other trade work – Autres travaux spécialisés	75,972,515	5,146,850	24,732,137	13,269,188	17,028,943	15,795,397
Income statement – État des profits et pertes						
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**3,383,292,742**	**173,695,589**	**658,399,104**	**509,519,058**	**496,098,196**	**1,545,580,795**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	3,334,391,024	171,268,643	654,229,454	506,694,213	490,537,696	1,511,661,018
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	48,901,718	2,426,946	4,169,650	2,824,845	5,560,500	33,919,777
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**3,220,788,404**	**155,669,319**	**612,451,029**	**481,747,882**	**472,337,760**	**1,498,582,414**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	102,838,750	7,977,812	13,001,868	9,022,501	10,886,239	61,950,330
Materials(8) – Matériaux(8)	1,481,709,563	72,628,341	295,372,238	217,343,463	218,492,297	677,873,224
Wages – Salaires	900,250,407	21,124,884	131,117,811	127,532,356	129,791,516	490,683,840
Salaries – Traitements	264,575,702	10,579,247	55,326,529	39,775,538	39,545,873	119,348,515
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'equipement	28,733,770	4,208,083	7,591,645	6,381,210	3,956,109	6,596,723
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	7,916,063	1,197,931	2,208,629	1,898,626	1,131,812	1,479,065
Depreciation – Amortissement	45,021,099	5,263,441	12,189,851	8,405,997	6,392,792	12,769,018
Bad debts – Créances irrécouvrables	9,148,908	167,959	665,758	635,292	1,145,888	6,534,011
Other costs – Autres coûts	380,594,142	32,521,621	94,976,700	70,752,899	60,995,234	121,347,688
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**162,504,338**	**18,026,270**	**45,948,075**	**27,771,176**	**23,760,436**	**46,998,381**
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**13,865,782**	**1,406,928**	**3,348,466**	**1,699,087**	**1,960,933**	**5,450,368**
Balance sheet – Bilan						
Assets – Total – Actifs	**1,366,049,568**	**91,007,973**	**259,553,954**	**199,652,541**	**200,240,624**	**615,594,476**
Accounts receivable – Comptes à recevoir	606,584,849	20,912,477	88,267,317	84,403,539	86,531,893	326,469,623
Other current assets – Autres actifs à court terme	419,930,103	31,226,767	85,429,004	63,574,570	67,444,096	172,255,666
Fixed assets – Immobilisations	251,583,451	33,675,956	68,167,058	40,932,531	34,463,269	74,344,637
Other long-term assets – Autres actifs à long terme	87,951,165	5,192,773	17,690,575	10,741,901	11,801,366	42,524,550
Liabilities and equity – Total – Passifs et capital	**1,366,049,568**	**91,007,973**	**259,553,954**	**199,652,541**	**200,240,624**	**615,594,476**
Current liabilities – Passifs à court terme	718,882,720	42,012,733	112,780,911	88,061,307	96,779,482	379,248,287
Long-term liabilities – Passifs à long terme	215,976,610	23,279,124	56,733,658	33,683,702	27,621,710	74,658,416
Equity – Capital	431,190,238	25,716,116	90,039,385	77,907,532	75,839,432	161,687,773
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations						
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**24,072,423**	**609,574**	**2,931,786**	**2,539,068**	**2,639,836**	**15,352,159**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	20,543,149	507,827	2,447,520	2,122,885	2,301,643	13,163,274
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	3,529,274	101,747	484,266	416,183	338,193	2,188,885
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre					
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**59,478,983**	**2,286,212**	**12,168,116**	**9,702,666**	**9,266,424**	**26,055,565**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**14,165**	**1,085**	**4,354**	**2,713**	**1,963**	**4,050**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 7. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1985

TABLEAU 7. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1985

Item – Détail	Total	$10,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over et plus
	per cent pourcentage					
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Operating revenue – Total – Revenu d'exploitation	4.8	10.4	7.0	5.5	4.8	3.0
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Equity – Capital	37.7	70.1	51.0	35.6	31.3	29.1
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Capital employed(14) – Total – Capital investi(14)	25.1	36.8	31.3	24.9	23.0	19.9
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Working capital(15) – Fonds de roulement(15)	52.8	178.0	75.4	46.3	41.5	39.3
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Assets – Total – Actif	11.9	19.8	17.7	13.9	11.9	7.6
Fixed assets – Immobilisations / Equity – Capital	58.3	131.0	75.7	52.5	45.4	46.0
Current liabilities – Passif à court terme / Equity – Capital	166.7	163.4	125.3	113.0	127.6	234.6
Accounts receivable – Comptes à recevoir / Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	17.9	12.0	13.4	16.6	17.4	21.1
Current assets – Actifs à court terme / Assets – Total – Actifs	75.1	57.3	66.9	74.1	76.9	81.0
Long-term liabilities – Passifs à long terme / Capital employed(14) – Capital investi(14)	33.4	47.5	38.7	30.2	26.7	31.6
	times – fois					
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Equity – Capital	7.8	6.8	7.3	6.5	6.5	9.6
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Capital employed(14) – Capital investi(14)	5.2	3.5	4.5	4.6	4.8	6.5
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Working capital(15) – Fonds de roulement(15)	11.0	17.2	10.8	8.5	8.7	12.9
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Fixed assets – Immobilisations	13.4	5.2	9.7	12.4	14.4	20.8
Current assets – Actifs à court terme / Current liabilities – Passifs à court terme	1.4	1.2	1.5	1.7	1.6	1.3
Liabilities – Total – Passifs / Equity – Capital	2.2	2.5	1.9	1.6	1.6	2.8
Assets – Total – Actifs / Liabilities – Total – Passifs	1.5	1.4	1.5	1.6	1.6	1.4

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

FOOTNOTES

(1) Size group is based on work by own labour force or net dollar volume (i.e., "Total operating revenue" minus "Payments to sub-contractors"). Establishments with annual revenue of less than $10,000 are not included in census data. See "General Review" for further explanation.

(2) Total value of construction output is equivalent to "Revenue from construction less payments to sub-contractors".

(3) Non-residential buildings include industrial, commercial and institutional.

(4) Engineering includes oil refinery and chemical field complexes, sewage treatment plants, mine shaft ventilation and other engineering structures.

(5) New construction includes additions, conversions, renovations, etc.

(6) Revenue from construction or "Total billings" contain a duplication of reported volume. See "General Review" for explanation.

(7) Other revenue includes wholesale and retail sales of materials, fuel oil sales, commissions, building and equipment rentals and other types of operating revenue.

(8) Values for "materials" are based on the cost of materials used and as such do not necessarily describe the total installed. In some instances materials are provided "free" by the general contractor or building owner for installation by the electrical contractor. In other instances materials purchased by the electrical contractor may be provided "free" to sub-contractors.

(9) Miscellaneous profit (loss) before taxes include bad debts recovered, building and equipment rentals, interest on business investments and other types of non-operating revenue.

(10) The item is applicable to unincorporated establishments only (i.e., sole proprietorships and partnerships).

(11) Atlantic region includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick.

(12) British Columbia includes Yukon and Northwest Territories.

(13) Values in Table 6 and 7 are at a sample or sub-census level, as defined by establishments reporting balance sheet information.

(14) "Total capital employed" is the sum of long-term liabilities and equity.

(15) "Working capital" is defined as the excess of current assets over current liabilities.

(16) Information has been omitted to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

NOTES

(1) La tranche de taille est établi d'après le travail exécuté par la main-d'oeuvre propre ou d'après le chiffre d'affaire net en dollars (c.-à-d., "Total des revenus d'exploitation" moins "Paiements versés aux sous-traitants"). Les établissements qui ont moins de $10,000 de revenu annuel ne sont pas inclus dans les données du recensement. Voir la "Revue Générale" pour une explication additionnelle.

(2) Valeur globale du produit de la construction est égale au "Revenus de construction moins paiements versés aux sous-traitants".

(3) Les bâtiments non résidentiels comprennent les bâtiments industriels, commerciaux et institutionnels.

(4) Les travaux de génie comprennent les structures extérieures de raffineries de pétrole et de produit chimique, usines de traitement des eaux d'égoût, ventilation de puits de mines et autre structure de travaux de génie.

(5) Les nouvelles constructions incluent les rénovations, altérations et modernisations majeures, etc.

(6) Revenus de construction ou "Total des montants facturés" contiennent une duplication de valeur rapportée. Voir la "Revue Générale" pour une explication.

(7) Autres revenus comprennent ventes de matériaux en gros ou de détail, les ventes d'huile, les commissions, la location de bâtiments et d'équipement, et autres genres de revenus d'exploitation.

(8) La valeur des "matériaux" est basé sur le coût des matériaux utilisés et ne s'applique pas nécessairement à la valeur des installations. Dans certains cas, les matériaux sont fournis "gratis" par l'entrepreneur général ou le propriétaire à l'entrepreneur en électricité pour installations. En d'autres cas, les matériaux achetés par l'entrepreneur en électricité sont fournis "gratis" aux sous-traitants.

(9) Les bénéfices (pertes) divers avant impôts comprennent les mauvaises créances recouvrées, location de bâtiments et d'équipement, intérêts d'investissement et autres genres de revenus ne provenant pas d'exploitation.

(10) Ce poste s'applique aux sociétés non incorporées seulement (c.-à-d., propriétaires uniques et sociétés en nom collectif).

(11) Région de l'Atlantique comprend Terre-Neuve, Île-du-Prince-Édouard, Nouvelle-Écosse et Nouveau-Brunswick.

(12) La Colombie-Britannique comprend également le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

(13) Les informations dans les tableaux 6 et 7 sont au niveau sous-recensement; définies selon les détails fournis par certains établissements au sujet de leur bilan.

(14) "Capital total investi" est la somme obtenue lorsqu'on additionne les passifs à long terme avec le capital.

(15) "Fonds de roulement" est défini par l'excès de l'actif à court terme sur le passif à court terme.

(16) On a omis les données pertinentes pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Statistics Canada Statistique Canada

Please quote your File Reference Number in all correspondence with Statistics Canada concerning this questionnaire.

CONFIDENTIAL (WHEN COMPLETED)

FORM ECI – EL – 1985

COMPLETE AND RETURN ADDRESS-LABELLED FORM

FILE REFERENCE NUMBER

Industry Division

THE 1985 CENSUS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY ELECTRICAL CONTRACTORS

AUTHORITY: Statistics Act, Statutes of Canada 1970-71-72, Chapter 15, and applicable provincial statutes and regulations.

SI VOUS PRÉFÉREZ CE QUESTIONNAIRE EN FRANÇAIS, VEUILLEZ COCHER ☐

SECTION A: GENERAL INFORMATION:

1. Correct name and address if different from above (please include Postal Code)

2. Was the firm primarily engaged in electrical contracting, repair or service work during 1985? ☐ Yes ☐ No

IF "YES" TO QUESTION 2 COMPLETE REMAINDER OF QUESTIONNAIRE AND RETURN TO STATISTICS CANADA

IF "NO" TO QUESTION 2 STATE NATURE OF MAIN BUSINESS ACTIVITY BELOW AND RETURN QUESTIONNAIRE TO STATISTICS CANADA.

3. Nature of main business activity (describe briefly)

4. Check type of Legal entity (√): ☐ Sole proprietorship ☐ Partnership (indicate number) _____ 016 ☐ Incorporated company

5. Accounting period* for this report is from: _____ to: _____

*NOTE: THE 1985 CENSUS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY COVERS YOUR FIRM'S ACCOUNTING PERIOD ENDING BETWEEN APRIL 1, 1985 AND MARCH 31, 1986.
ALL INFORMATION SHOULD PERTAIN TO THE FIRM'S OWN 12 MONTH ACCOUNTING PERIOD.

Statistics Canada use	
008	009
■	■

6. This report is for construction work performed in the province(s) and/or territory(s) of:
(If more than one province, please provide estimates of the percentage of total revenue earned in each province indicated)

7. (a) Did the firm participate in any joint ventures during the reporting period? ☐ Yes ☐ No

(b) If "Yes" to question 7(a), are revenue and costs for the firm's share of joint venture included in this report? ☐ Yes ☐ No

SECTION B: CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES DURING REPORTING PERIOD

IF ANY ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

NOTES: Please include any capital and repair expenditures on buildings and/or machinery and equipment which were used by your firm or rented to others.
Exclude purchases of previously existing (second hand) buildings and machinery and equipment.

	$ (omit cents)
1. Capital expenditures on new buildings and structures (excluding land)	022 ■
2. Capital expenditures on:	
(a) New tools	024 ■
(b) New transportation equipment (i.e. cars and trucks)	025 ■
(c) Other new machinery and equipment	026 ■
3. Repair expenditures on all buildings	028 ■
4. Repair expenditures on machinery and equipment	029 ■
5. **Total capital and repair expenditures** (sum of items 1 to 4)	030 ■

SECTION C: INCOME OR PROFIT AND LOSS STATEMENT

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

	$ (omit cents)	
1. (a) **Total gross operating revenue** (i.e. total sales or billings as per Profit and Loss Statement)	031	2
Sum of 1 (b) and 1 (c) = 1 (a)	096	
(b) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from construcion operations (including contracts, repair and service work)	097	
(c) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from non-construction operations (including wholesale or retail sales of materials, sale and repair of appliances, buildings and equipment rentals, etc.)		
Please describe the **main type of non-construction revenue** reported in 1 (c) above:		

NOTE: Complete questions 2 and 3 below only if work in progress is shown as separate items in the Profit and Loss statement. **If work is combined with material inventories,** report total figures to items 5 (a) and 5 (c) below. 032

2. **Work in progress at beginning of reporting period**	033	
3. **Work in progress at end of reporting period** (brackets denote subtraction during totalling of this section)	034	( )
4. **Total cost of sub-contracts billed to you by your sub-contractors***		
	$ (omit cents)	
* If costs of sub-contracts are not separable from another account (e.g. material purchases) please provide a **dollar value estimate for the sub-contracts**	036	
5. **Materials:**		
(a) Materials inventory at beginning of reporting period	037	3
(b) Costs of materials purchased	038	
(c) Materials inventory at end of reporting period	039	
(d) **Total cost of materials used (the sum of 5 (a) plus 5 (b) minus 5 (c)**	040	

NOTE: Owners and partners of unincorporated firms should report wages or salaries paid to themselves in item 15 below.

6. **Gross wages paid to all hourly-rated employees**	041	
7. (a) **Gross salaries paid** (e.g. executives, management and administrative employees, supervisors, etc., including bonuses and commissions)		
(b) **Average number of salaried employees during reporting period** (for whom salaries have been reported in 7 (a) above) Number	042	
8. **Employer contributions to employee welfare and benefit plans:** (Sum of all contributions **not included** in questions 6 and 7 (a) above, such as Workmen's Compensation; Unemployment Insurance; Canada or provincial pension plan; private pension plan; life, health and accident insurance plan; union welfare; vacation and statutory holiday pay, etc; include allowances for travel, board and lodgings)	053 044	
9. **Depreciation expenses during reporting period**		
(a) Machinery and equipment	045	4
(b) Buildings	046	
10. **Bad debt expense written off**	047	
11. **All other expenses not specified above** (e.g. heat, light, telephone, rent, office supplies, legal fees, insurance etc.)	048	
12. **TOTAL COSTS (the sum of items 2 minus 3 plus 4, 5(d), 6, 7 (a), 8, 9 (a), 9 (b), 10 and 11)**	049	
13. **Net operating profit before taxes (if loss, denote by brackets)****	098	
** Please verify that item 12 plus (or minus) item 13 equals 1 (a) at top of page.		
14. **Non-operating miscellaneous revenue and losses** (e.g. bad debts recovered, net revenue from rentals, interest on business investments, gains or losses on sale of fixed assets, etc. If net amount of items is a loss, denote by brackets)	050	
15. **Earnings and withdrawals of working owners or partners (unincorporated firms only)**		

Please complete page 3

SECTION C (Concluded)

16. During the reporting period, did the firm install any materials which it did not purchase (i.e. supplied by general contractors, building owners, etc.)? ☐ Yes ☐ No

17. During the reporting period, did the firm supply any of its purchased materials to sub-contractors for installation? ☐ Yes ☐ No

Statistics Canada Use 010

SECTION D: BALANCE SHEET (FOR INCORPORATED COMPANIES ONLY)

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

$ (omit cents)

ASSETS:

1. **Accounts receivable including holdbacks** (less allowance for bad debts) . . . 056

2. **Total other current assets** (e.g. cash, short-term investments, work in progress, inventory, prepaid expenses, deposits, etc.) . . . 057

3. (a) **Total fixed assets** (e.g. property, buildings and all classes of equipment **less accumulated depreciation**) . . . 058

$ (omit cents)

(b) Accumulated depreciation . . . 066

4. **Total other long-term assets** (e.g. investments, mortgages, incorporations fees, goodwill, intangibles, etc.) . . . 059

5. **TOTAL ASSETS** (sum of items 1, 2, 3 (a) and 4 above) . . . 060

IMPORTANT: TOTAL ASSETS, ITEM 5, SHOULD = TOTAL LIABILITIES AND EQUITY, ITEM 9.

LIABILITIES AND EQUITY:

6. **Total current liabilities** (e.g. accounts payable, short-term bank loans and notes payable, billings in excess of costs, holdbacks, advances, etc.) . . . 061

7. **Total long-term liabilities** (e.g. long-term debt, mortgage debt, loans, advances from affiliates etc.) . . . 062

8. **Total equity** (e.g. share capital, contributed surplus, retained earnings, etc.) . . . 063

9. **TOTAL LIABILITIES AND EQUITY** (sum of items 6, 7 and 8 above) . . . 064

SECTION E: CHARACTERISTICS OF DIRECT OR ON-SITE LABOUR DURING REPORTING PERIOD

NOTES: 1. Do **not** include information on salaried employees or on work by owners and partners of unincorporated firms in this section.

2. If precise information is not available, please provide **"best estimates".**

Statistics Canada Use 065

IMPORTANT: ANSWER QUESTIONS IN EITHER GROUP A OR GROUP B BELOW

GROUP A

Number

1. **Total man-hours by journeymen during the reporting period** (including journeymen for all trades and categories) . . . 068

2. **Total man-hours by apprentices during the reporting period** (including all trades and categories) . . . 069

3. **Total man-hours performed by "other" on-site employees** ("other" employees include helpers, truck drivers, casual and general labourers etc.) . . . 070

4. **Total man-hours of wage-earning employees** (sum of items 1, 2 and 3) . . . 071

GROUP B

NOTE: Average gross hourly rates in questions 1 (b), 2 (b) and 3 (b) should include employer contributions to pension plan, statutory holiday and vacation pay, unemployment and accident insurance, workmen's compensation, union welfare etc.

1. (a) **Average number of journeymen on payroll during the reported period** (including journeymen for all trades and categories) . . . 072 Number

(b) **Average gross hourly rate paid to journeymen during the reporting period** . . . 073 $ and ¢

2. (a) **Average number of apprentices** on payroll (including apprentices for all trades and categories) . . . 074 Number

(b) **Average gross hourly rate** paid to apprentices . . . 075 $ and ¢

3. (a) **Average number of "other" on-site employees** (including helpers, truck drivers, casual labour etc.) . . . 076 Number

(b) **Average gross hourly rate** paid to "other" employees . . . 077 $ and ¢

Please complete page 4

SECTION F: CHARACTERISTICS OF CONSTRUCTION AND REPAIR WORK DURING REPORTING PERIOD

NOTE: IF PRECISE INFORMATION IS NOT AVAILABLE, OR NOT READILY ACCESSIBLE FROM YOUR RECORDS, PROVIDE ANSWERS BASED ON "BEST ESTIMATES".

1. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following categories of construction?**

	Percentage
(a) **Residential dwellings** (single and duplex, including rural residential)	092
(b) **Other residential** (triplex, four or more unit apartments, town houses, etc.)	093
(c) **Non-residential buildings** (industrial, commercial, institutional, etc., including non-residential agricultural buildings)	094
(d) **Engineering structures** (road, highway and aerodrome lighting, electric power construction, including generating plants, control structures, transformer stations, transmission lines, etc., railway, telephone, telegraph construction)	095
	Sum of items (a) to (d) = 100%

Statistics Canada use 013 ■ 079 ■

2. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following types of work?**

	Percentage
(a) **New construction** (including work on completely new or original buildings and structures; additions to existing buildings or structures; conversions, alterations, renovations and major component replacements; etc.)	
(b) **Repair and service work** (including restoration or minor replacement of components to upgrade existing buildings and structures to "original standards"; regular and extraordinary servicing or maintenance of components; etc.)	
	Sum of items (a) and (b) = 100%

Statistics Canada use 014 ■ 080 ■

3. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) consisted of:**

	Percentage
(a) Electrical work	108
(b) Other (i.e. non-electrical) work. Please describe: _____	**Sum of items (a) and (b) = 100%**

SECTION G. RESIDENTIAL ELECTRIC HEATING:

Statistics Canada use 015 ■

1. Did you work in residential electric heating? ☐ Yes ☐ No

2. If "Yes":

	$ (omit cents)
(a) What was the approximate total value of **installed electric heating?**	081
	Number
* (b) What was the approximate number of residential dwellings in which electric heating was installed?	082

* NOTE: An appartment building consisting of 10 apartments = 10 dwellings.

SECTION H. DISTRIBUTION OF MATERIAL PURCHASES

1. What was the approximate percentage of material purchases (Question 5 b, section C) representing:

	Percentage
(a) Distribution hardware	083
(b) Wire and cable	084
(c) Lighting	085
(d) Wiring devices	086
(e) Conduit	087
(f) All other materials	088
	Sum of items (a) to (f) = 100%

Statistics Canada use 089 8 ■

FEDERAL PROVINCIAL AGREEMENTS TO SHARE INFORMATION: To avoid duplication of enquiry and to provide consistent statistics, this survey is being conducted under cooperative agreements, made in accordance with the Statistics Act, Statutes of Canada, 1970-71-72, Chapter 15, under Section 10 for the exchange of information with the British Columbia Central Statistics Bureau for respondents in that province and with the New Brunswick Statistics Agency for respondents in that province.

Name of person completing this report:	Official position:	Date:
Business address:	Postal Code:	Telephone (please include area code):

Statistique Canada Statistics Canada

Pour toute correspondance future concernant ce questionnaire, veuillez inscrire votre **numéro de référence.**

CONFIDENTIEL (LORSQUE COMPLÉTÉ)

FORMULE ECI – FL – 1985

COMPLÉTER ET RETOURNER LA COPIE AVEC L'ÉTIQUETTE D'ADRESSE

NUMÉRO DE RÉFÉRENCE

Division de l'industrie

RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION, 1985
ENTREPRENEURS EN ÉLECTRICITÉ

EN VERTU DE La Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, et des lois et règlements de la province qui s'y appliquent.

IF YOU PREFER THIS QUESTIONNAIRE IN ENGLISH, PLEASE CHECK ☐

SECTION A: RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

1. Si le nom et l'adresse ci-dessus sont inexacts, veuillez faire la rectification voulue (inclure le Code Postal s.v.p.) _____

2. Au cours de 1985, est-ce que la firme a exercé principalement les fonctions d'un entrepreneur **d'installations, de réparations ou d'entretiens** électriques? . . . . . ☐ Oui ☐ Non

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "OUI", COMPLÉTEZ LE QUESTIONNAIRE ET RETOURNEZ-LE À STATISTIQUE CANADA.

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "NON", DITES QUELLE EST L'ACTIVITÉ PRINCIPALE DE VOTRE FIRME ET RETOURNEZ LE QUESTIONNAIRE À STATISTIQUE CANADA.

3. Activité principale (description brève)

4. **Cochez la forme juridique** (√) ☐ Propriétaire unique ☐ Association: Nombre d'associés _____ 016 ☐ Société incorporée

5. **La période comptable*** de ce rapport est du: _____ au: _____

*NOTA: LE RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION, 1985, EST POUR VOTRE EXERCICE COMPTABLE SE TERMINANT ENTRE LE 1er AVRIL 1985 ET LE 31 MARS 1986.
TOUS LES RENSEIGNEMENTS DONNÉS DOIVENT SE RAPPORTER À L'ANNÉE FISCALE DE LA FIRME (12 MOIS).

Usage Statistique Canada	
008 ■	009 ■

6. Ce rapport comprend les travaux de construction exécutés dans la province(s) ou le territoire(s) de: _____
(Si plus d'une province, veuillez indiquer le **pourcentage estimatif** du revenu total de **chaque province** énumérée)

7. (a) Est-ce que votre firme était engagée dans des travaux en participation conjointe au cours de l'exercice comptable? . . . . . ☐ Oui ☐ Non

(b) Si la réponse à la question 7 (a) est "oui", est-ce que les revenus et coûts pour votre part de cette participation conjointe sont inclus dans ce rapport? . . . . . ☐ Oui ☐ Non

SECTION B: DÉPENSES EN IMMOBILISATIONS ET RÉPARATIONS AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

NOTA: **Prière d'inclure les dépenses en immobilisation et les frais de réparation pour les bâtiments, les machines et le matériel qui servent à votre entreprise ou sont loués à des tiers:**
Prière de ne pas inclure les achats d'immeubles, de machines et de matériel existants (achats d'occasion)

	$ (omettre les cents)
1. Dépenses en immobilisations pour de **nouveaux** bâtiments et structures (à exclure, terrains)	022 ■
2. Dépenses en immobilisation pour: a) l'outillage **neuf**	024 ■
b) l'équipement de transport **neuf** (c'est-à-dire: automobiles et camions)	025 ■
c) les autres machines et l'équipement **neufs**	026 ■
3. Dépenses en réparations de tous les bâtiments	028 ■
4. Dépenses en réparations des machines et de l'équipement	029 ■
5. **Total des dépenses en immobilisations et des frais de réparations** (somme des postes 1 à 4)	030 ■

SECTION C: ÉTAT DES REVENUS ET DÉPENSES OU DES PROFITS ET PERTES

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ECRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

		$ (omettre les cents)
1. a) **Total du revenu brut d'exploitation** (c.-à-d. ventes totales ou montants facturés selon l'état des profits et pertes)	031	2
La somme totale de 1 b) et 1 c) = 1 a)		
b) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) provenant des travaux de construction, y compris les travaux à forfait, les travaux de réparations et de services**	096	
c) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) ne provenant pas de travaux de construction** (y compris les ventes de matériaux en gros ou de détail, ventes et réparations d'appareils, les commissions, la location de bâtiments ou d'équipement, etc.)	097	
Veuillez décrire **le genre principal du revenu ne provenant pas des travaux de construction** rapporté au poste 1 c) ci-dessus:		

NOTA: Répondez aux questions 2 et 3 ci-dessous **seulement** si les travaux en cours font l'objet de postes distincts dans l'état des profits et pertes. **Si les travaux en cours font partie du stock de matériaux**, inscrivez les montants totaux au postes 5 a) et 5 c) ci-dessous.

		$ (omettre les cents)
2. **Travaux en cours au début de l'exercice comptable de ce rapport**	032	
3. **Travaux en cours à la fin de l'exercice comptable de ce rapport** (les parenthèses indiquent un montant en moins au cours de l'addition de cette section)	033	( )
4. **Coût total des travaux effectués pour votre compte par des sous-traitants***	034	
*Si les coûts de travaux effectués par des sous-traitants sont inclus dans un autre poste (c.-à-d. les achats de matériaux), veuillez **estimer en dollars les coûts des sous-traitants**		
5. **Matériaux:**		
a) Stock de matériaux (inventaire) au début de l'exercice comptable de ce rapport	036	
b) Coûts des matériaux achetés	037	3
c) Stock de matériaux (inventaire) à la fin de l'exercice comptable de ce rapport	038	
d) **Coût total des matériaux utilisés (somme de postes 5 a) plus 5 b) moins 5 c)**	039	

NOTA: Les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées doivent inscrire au poste 15 ci-dessous les salaires ou traitements versés à eux-mêmes.

6. **Salaires bruts versés à tous les ouvriers payés à l'heure**	040	
7. a) **Traitements bruts versés aux employés de bureau** (e.g. cadres supérieurs, administrateurs et autre personnel de bureau, surveillants, etc., y compris les bonis et commissions)	041	
b) **Nombre moyen d'employés de bureau** (dont les rémunérations figurent au poste 7a) Nombre	042	
8. **Contributions patronales versées au bénéfice des employés:** (Somme totale des contributions **non incluses** dans les questions 6 et 7 a) ci-dessus, telles que l'indemnisation des accidents du travail; l'assurance chômage; les régimes de pensions du Canada ou provincial, et privés; l'assurance de vie, de maladie et d'accident; les plans de bien-être syndicaux, les jours fériés payés et les congés annuels payés, etc; inclure les indemnités de subsistance, de logement et de transport)	053	
9. **Amortissement pour l'exercice comptable**	044	
a) Machines et équipement	045	4
b) Bâtiments	046	
10. **Coût des mauvaises créances irrécouvrables**	047	
11. **Toutes autres dépenses non spécifiées ci-dessus** (e.g. les frais de chauffage, d'éclairage, de téléphone, de location pour bâtiments et équipement, de fournitures de bureau, les frais juridique, d'assurance, etc.)	048	
12. **COÛT GLOBAL (somme totale des postes 2 moins 3 plus 4, 5 d), 6, 7 a), 8, 9 a), 9 b), 10 et 11)**	049	
13. **Bénéfice net d'exploitation, avant impôts (en cas d'une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)****	098	
**Veuillez vous assurer que le poste 12 plus (ou moins) le poste 13 est égal au poste 1a) au haut de la page.		
14. **Revenus ou pertes nets divers ne provenant pas de l'exploitation** (e.g. mauvaises créances recouvrées, revenus nets de la location pour bâtiments et équipement, intérêts sur placement d'affaire, gains ou pertes provenant de ventes immobilières, etc. Si la somme totale des items dénote une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)	050	
15. **Gains et retraits des propriétaires ou des associés actifs (pour les sociétés non incorporées seulement)**		

S.V.P. compléter la page 3

SECTION C (fin)

16. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle installé des matériaux qui vous ont été fournis par des entrepreneurs généraux ou des propriétaires de bâtiments, et qui ne sont pas inclus parmi les coûts de matériaux achetés? ☐ Oui ☐ Non

17. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle acheté des matériaux qui ont par la suite été fournis à vos sous-traitants pour l'installation? ☐ Oui ☐ Non

Usage Statistique Canada 010

SECTION D: BILAN (POUR LES SOCIÉTÉS INCORPORÉES SEULEMENT)

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

$ (omettre les cents)

ACTIF:

1. **Comptes à recevoir, y compris les retenues** (après déductions pour créances douteuses) 056

2. **Autres actifs totals à court terme** (e.g. encaisse, placements de fonds à court terme, travaux en cours, inventaire des matériaux, dépenses payées à l'avance, dépôts etc.) 057

3. a) **Total des immobilisations** (e.g. terrains, bâtiments et toutes les catégories d'équipement, **moins amortissements accumulés**) 058

$ (omettre les cents)

b) **Amortissements accumulés** 066

4. **Total d'autres actifs à long terme** (e.g. placements de fonds à long terme, hypothèques, frais d'incorporation, achalandage, intangibles, etc.) 059

5. **TOTAL DE L'ACTIF** (somme totale des postes 1, 2, 3 a) et 4 ci-dessus) 060

NOTA: LE TOTAL DE L'ACTIF, POSTE 5, DOIT ÉGALER LE TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL, POSTE 9.

PASSIF ET CAPITAL:

6. **Total du passif à court terme** (e.g. comptes payables, emprunts bancaires à court terme et billets à payer, montants facturés au surplus des coûts, retenues, avances, etc.) 061

7. **Total du passif à long terme** (e.g. dettes à long terme, hypothèques, emprunts, avances des affiliées, etc.) 062

8. **Capital total** (e.g. capital-actions, surplus d'apport, bénéfices non répartis, etc.) 063

9. **TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL** (somme totale des postes 6, 7 et 8 ci-dessus) 064

SECTION E: CARACTÉRISTIQUES DES OUVRIERS PAYÉS À L'HEURE AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE DE CE RAPPORT

NOTA: 1. **Ne pas inclure** dans cette section des renseignements concernant les employés de bureau ou les travaux exécutés par les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées.

2. Si vous n'avez pas l'information exacte, veuillez donner des estimations les plus précises.

Usage Statistique Canada 065

NOTA: RÉPONDRE AUX QUESTIONS SOIT DU GROUPE A OU DU GROUPE B CI-DESSOUS

GROUPE A

Nombre

1. **Nombre total d'heures-ouvriers qualifiés ou de compagnons au cours de l'exercice comptable de ce rapport** (tous métiers et tous catégories) 068

2. **Nombre total d'heures-apprentis** (tous métiers et toutes catégories) 069

3. **Nombre total d'heures-ouvriers "divers" sur les lieux** (y compris tous les autres employés sur les lieux de la construction tels que les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle et générale, etc.) 070

4. **Nombre total d'heures-ouvriers** (somme des postes 1, 2 et 3) 071

GROUPE B

Nota: Les taux horaires moyen bruts des questions 1 b), 2 b) et 3 b) doivent **comprendre** les contributions de l'employeur au régime de pension, les jour fériés, l'indemnité de congés payés, l'assurance-chômage et l'assurance-accident, l'indemnisation des accidentés du travail, la caisse de prévoyance des syndicats, etc.

1. a) **Nombre moyen d'ouvriers qualifiés ou aux compagnons rémunérés au cours de l'exercice comptable de ce rapport** (ouvriers qualifiés de tous les métiers et catégories) 072 Nombre

b) **Taux horaire moyen** brut versé aux ouvriers qualifiés ou aux compagnons . . . . . 073 $ et ¢

2. a) **Nombre moyen des apprentis rémunérés** (apprentis de tous les métiers et catégories) . . . . . 074 Nombre

b) **Taux horaire moyen** brut payé aux apprentis . . . . . 075 $ et ¢

3. a) **Nombre moyen "d'autres" employés sur les lieux** (y compris les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle, etc.) 076 Nombre

b) **Taux horaire moyen** brut payé aux "autres" employés . . . . . 077 $ et ¢

S.V.P. compléter la page 4

SECTION F: CARACTÉRISTIQUES DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION ET DE RÉPARATION AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

NOTA: SI DES RENSEIGNEMENTS EXACTS NE PEUVENT ÊTRE OBTENUS DIRECTEMENT OU TIRÉS AISÉMENT DE VOS DOSSIERS, INSCRIVEZ LES ESTIMATIONS LES PLUS PRÉCISES.

1. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de construction ci-dessous:**

	Pourcentage
a) **Résidentiels** (maisons unifamiliales et duplex, y compris les habitations rurales)	092 ■
b) **Autres résidentiels** (triplex, quatre appartements ou plus, maisons en rangée, etc.)	093 ■
c) **Bâtiments non-résidentiels** (à usage industriel et commercial, institutions, etc., y compris les bâtiments agricoles)	094 ■
d) **Travaux de génie** (éclairage des routes et des aérodromes, installations électriques, y compris les génératrices, les ouvrages de contrôle, les transformateurs, les lignes de transmissions, les chemins de fer, les téléphones, le télégraphe)	095 ■
	Somme totale des postes a) à d) = 100%

Usage Statistique Canada	
013 ■	079 ■

2. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de travaux ci-dessous:**

	Pourcentage
a) **Construction neuve** (inclure les travaux exécutés sur structures et bâtiments neufs; rajouts aux structures et bâtiments existants; changements majeurs, altérations, renouvellements et modifications partielles ou entières; etc.)	
b) **Réparation et service** (inclure restaurations ou modifications de moindre importance faite dans le but de redonner leur norme de base au structures et bâtiments déjà existants; service et entretien régulier ou extraordianire; etc.)	
	Somme totale des postes a) et b) = 100%

Usage Statistique Canada	
014 ■	080 ■

3. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif de:**

	Pourcentage
a) Travaux en électricité	108 ■
b) Autres travaux (c.-à-d. non-électrique). Veuillez préciser: _____	Somme totale des postes (a) et (b) = 100%

SECTION G. CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE RÉSIDENTIELS

1. Est-ce que la firme a exécuté des travaux de chauffage électrique résidentiels? ☐ Oui ☐ Non

Usage Statistique Canada
015 ■

2. Si vous avez répondu "Oui"

	$ (omettre les cents)
a) Veuillez indiquer la valeur approximative des installations de chauffage électrique dont vous vous êtes chargés	081 ■
	Nombre
b) Veuillez indiquer le nombre approximatif des domiciles où vous avez assuré l'installation de chauffage électrique*	082 ■

* **NOTA:** Un bâtiment qui comporte 10 appartements = 10 domiciles

SECTION H. DISTRIBUTION DES ACHATS DE MATÉRIAUX

1. Quel était le pourcentage approximatif des matériaux achetés (Question 5 b), section C) réprésentant:

	Pourcentage
a) Accessoires de canalisation	083 ■
b) Fils et câbles	084 ■
c) Éclairage	085 ■
d) Accessoires de ligne de distribution	086 ■
e) Conduits	087 ■
f) Tous les autres matériaux	088 ■
	Somme des postes a) à f) = 100%

Usage Statistique Canada	
089	8 ■

ACCORDS FÉDÉRAUX-PROVINCIAUX EN MATIÈRE D'ÉCHANGE DE RENSEIGNEMENTS: Afin d'éviter tout chevauchement des enquêtes et de fournir des statistiques uniformes, Statistique Canada mène cette enquête aux termes d'accords conjoints concluent en vertu de l'article 10 de la Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, pour l'échange de renseignements avec l'Agence Centrale de la Statistique de la Colombie-Britannique, pour les répondants de cette province et avec l'Agence de la Statistique du Nouveau Brunswick, pour les répondants de cette province.

Nom de la personne ayant rempli la déclaration:	Titre:	Date:
Adresse commerciale:	Code postal:	Nº de téléphone (avec l'indicatif regional):

SELECTED PUBLICATIONS

Catalogue

Annual

61-205 Private and Public Investment in Canada, Outlook, Bil.

61-206 Private and Public Investment in Canada, Mid-year Review, Bil.

64-201 Construction in Canada, Bil.

64-203 Building Permits, Bil.

64-204 Mechanical Trade Contractors, Bil.

64-205 Electrical Trade Contractors, Bil.

64-206 Highway, Road, Street and Bridge Contractors, Bil.

64-207 Non-residential General Contractors and Developers, Bil.

64-208 Residential General Contractors and Developers, Bil.

64-209 Heavy Engineering Contractors, Bil.

64-210 Special Trade Contractors, Bil.

Monthly

64-001 Building Permits, Bil.

64-002 Housing Starts and Completions, Bil. (Formerly New Residential Construction)

Bil. - Bilingual

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204E, price Canada $10.00, Other Countries $11.50.

CHOIX DE PUBLICATIONS

Catalogue

Annuel

61-205 Investissements privés et publics au Canada, Perspectives, Bil.

61-206 Investissements privés et publics au Canada, Revue de la mi-année, Bil.

64-201 La construction au Canada, Bil.

64-203 Permis de bâtir, Bil.

64-204 Entrepreneurs en métiers mécaniques, Bil.

64-205 Entrepreneurs en métiers électriques, Bil.

64-206 Entrepreneurs de grande route, chemin, rue et pont, Bil.

64-207 Entrepreneurs généraux et promoteurs non-résidentiel, Bil.

64-208 Entrepreneurs généraux et promoteurs résidentiels, Bil.

64-209 Entrepreneurs en gros travaux de génie, Bil.

64-210 Entrepreneurs en métiers spécialisés, Bil.

Mensuel

64-001 Permis de bâtir, Bil.

64-002 Logements mis en chantier et parachevés, Bil. (Auparavant, Construction domiciliaire neuve)

Bil. - Bilingue

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

No 11-204F au catalogue, prix Canada $10.00, Autres pays $11.50.

Catalogue 64-205 Annual

The Construction Industry 1986

Electrical Trade Contractors

Catalogue 64-205 Annuel

L'industrie de la construction 1986

Entrepreneurs en métiers électriques





Statistics Canada Statistique Canada

Canada

Data in Many Forms ...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Construction Census Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 1-613-951-9692) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-3200)		

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.
1(613)951-7277

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes ...

Statistique Canada diffuse les données sous diverses formes. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section du recensement de la construction,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 1-613-951-9692) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-3200)		

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.
1(613)951-7277

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada
Industry Division

Statistique Canada
Division de l'industrie

The Construction Industry 1986

Electrical Trade Contractors

L'industrie de la construction 1986

Entrepreneurs en métiers électriques

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1988

Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Programs and Publishing Products Group, Acting Permissions Officer, Crown Copyright Administration, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

December 1988

Price: Canada, $20.00

Other Countries, $21.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 64-205

ISSN 0835-104X

Ottawa

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1988

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication à des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une autorisation écrite du Groupe des programmes et produits d'édition, agent intérimaire aux permissions administration des droits d'auteur de la Couronne, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Décembre 1988

Prix: Canada, $20.00

Autres pays, $21.00

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 64-205

ISSN 0835-104X

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

– nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

p preliminary figures.

r revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

.. nombres non disponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

– néant ou zéro.

-- nombres infimes.

p nombres provisoires.

r nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

This publication was prepared under the direction of:

- **P. N. Triandafillou,** Director, Industry Division
- **V. Totten,** Chief, Construction Census Section
- **T. Hewitt,** Sector Head, Construction Census Section
- **R.Z. Dubeau,** Unit Head, Construction Census Section

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **P. N. Triandafillou,** Directeur, Division de l'industrie
- **V. Totten,** Chef, Section du recensement de la construction
- **T. Hewitt,** Chef du secteur, Section du recensement de la construction
- **R.Z. Dubeau,** Chef de sous-section, Section du recensement de la construction

Table of Contents

Page

Highlights v

General Review vii

Text Tables

I. Total Value of Construction Work Performed - Summary by Sectors, Canada, 1986-1988 viii

II. Total Value of Construction Work Performed - Principal Type of Construction, 1984-1988 viii

III. Total Value of Construction Work Performed - Principal Type of Construction, by Industry, 1986-1988 ix

IV. Total Value of Work Performed by the Construction Industry, by Principal Type of Construction and by Principal Type of Work, Canada, 1986 ix

Statistical Tables

1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada, 1986 2

2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada and Provinces or Regions, 1986 4

3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1986 20

4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1986 22

5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1986 24

6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1986 26

7. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1986 27

Questionnaire 29

Selected Publications 37

Table des matières

Page

Faits saillants v

Revue générale vii

Tableaux explicatifs

I. Valeur globale des travaux de construction exécutés - Sommaire par secteurs, Canada, 1986-1988 viii

II. Valeur globale des travaux de construction exécutés - Genre principal de construction 1984-1988 viii

III. Valeur globale des travaux de construction exécutés - Genre principal de construction, par branche d'activité, 1986-1988 ix

IV. Valeur globale des travaux exécutés par l'industrie de la construction suivant le genre principal de travaux, Canada, 1986 ix

Tableaux statistiques

1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada, 1986 2

2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada et provinces ou région, 1986 4

3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada 1986 20

4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1986 22

5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1986 24

6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1986 26

7. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1986 27

Questionnaire 33

Choix de publications 37

Highlights

Selected highlights from the 1986 Census of the Electrical Contracting Industry indicate that:

- The industry had total operating revenues of $4.2 billion in 1986. This represents an increase of 10.5% over 1985.
- For 1986, there were 13,372 establishments classified to electrical contracting.
- Firms in this industry had an average total operating revenue in 1986 of $310,538, up 10.5% over the previous year's average of $281,130.
- Net operating profit (before taxes) at 5.4% of total operating revenue for 1986 was up minimally compared to 5.0% reported in 1985.
- Total operating revenue increased in all provinces with the exception of Prince Edward Island and British Columbia which posted decreases of 35.2% and 9.7% respectively. The provinces that showed the greatest increase for 1986 were Saskatchewan (22.1%), Newfoundland (17.3%) and Ontario (14.7%). The remaining provinces had increases in the range of 1.2% to 11.9%.
- Wage-earners in this industry were paid $1.1 billion in wages and benefits for 66.3 million hours worked in 1986.
- Salaried employees working for electrical contractors earned an average of $20,608 in 1986. This was an increase of 8.4% from the 1985 average of $19,013.
- The largest provincial shares of the 1986 total value of construction output was produced by Ontario with 39.2% (36.6% in 1985) and Quebec with 27.9% (29.5% in 1985).
- The industry's 1986 total operating revenue to equity ratio was 7.2 times. This represents a slight decrease from 7.8 times in 1985.

Faits saillants

Le recensement de 1986 des entrepreneurs en métiers électriques de la construction révèle notamment les résultats suivants:

- Le total des recettes d'exploitation de cette branche d'activité s'établit à $4.2 milliards en 1986, ce qui représente une augmentation de 10.5% par rapport à 1985.
- En 1986, quelque 13,372 établissements étaient classées comme entrepreneurs en électriques.
- Les recettes d'exploitation totales moyennes des entreprises de cette branche d'activité s'établissent en 1986 à $310,538, soit 10.5% de plus que l'année précédente ($281,130).
- Le bénéfice net d'exploitation avant impôts représente 5.4% du total des recettes d'exploitation en 1986, comparativement à 5.0% en 1985.
- Le total des recettes d'exploitation augmente dans toutes les provinces, à l'exception de l'île-du-Prince-Édouard et la Colombie-Britannique où il baisse de 35.2% et 9.7% respectivement. Les plus fortes augmentations en 1986 s'observent en Saskatchewan (22.1%), en Terre-Neuve (17.3%) et en Ontario (14.7%). Les augmentations dans les autres provinces sont comprises entre 1.2% et 11.9%.
- Les salariés de cette branche d'activité ont reçu $1.1 milliards sous forme de salaires et avantages et ont travaillé 66.3 millions d'heures en 1986.
- Les employés à traitements ont gagnés en moyenne $20,608 en 1986, ce qui constitue une augmentation de 8.4% par repport à la moyenne de $19,013 en 1985.
- C'est l'Ontario, 39.2% (36.6% en 1985) et le Québec, 27.9% (29.5% en 1985) qui ont la part provinciale la plus élevée de la valeur totale de l'activité de construction en 1986.
- Le ratio du total des recettes d'exploitation à l'avoir des propriétaires de la branche d'activité en 1986 est de 7.2, soit légèrement moins qu'en 1985 (7.8).

GENERAL REVIEW

Construction Activity

Total construction activity comprises the output of the construction industry proper, plus the output by construction labour forces of establishments classified to other than the construction industry (usually referred to as force or own account construction).

The total value of construction activity in 1986 (as detailed by sector and type of construction in Text Tables I to III) was about $71.7 billion. Building construction accounted for some $47.4 billion, while the engineering portion contributed another $24.3 billion to the total programme. The residential component of building construction accounted for about $28.9 billion. The non-residential portion of building construction was about $18.5 billion.

New construction accounted for some $61.1 billion of the total programme. The repair component was about $10.6 billion.

The Construction Industry

As measured by the 1986 Census of the Construction Industry (Text Table IV), contractors or establishments primarily engaged in construction work for sale to others performed some $39.5 billion or 55.1% of the total $71.7 billion construction programme for that year.

The Construction Industry portion comprised a mix of some $15.4 billion (39.0%) of residential work, $15.2 billion (38.5%) of non-residential building construction, and $8.9 billion (22.5%) of engineering work. Some $32.6 billion or 82.5% of the Construction Industry's work consisted of new construction. The balance of $6.9 billion (17.5%) was repair work.

REVUE GÉNÉRALE

L'ensemble des travaux de construction

L'ensemble des travaux de construction comprend les travaux de l'industrie de la construction proprement dite et les travaux exécutés par la main-d'oeuvre des entreprises qui ne sont pas classées dans l'industrie de la construction (généralement désignée sous le nom de construction de main-d'oeuvre pour compte propre).

En 1986 la valeur globale des travaux de construction (répartie en détail par secteur et genre de construction dans les tableaux explicatifs I à III) s'est élevée à environ $71.7 milliards. Quelque $47.4 milliards de l'ensemble représentaient la construction de bâtiments alors que la part des travaux de génie civil était d'environ $24.3 milliards. La construction résidentielle a représenté approximativement $28.9 milliards. La part des bâtiments non résidentiels a été d'environ $18.5 milliards.

La construction neuve figure pour environ $61.1 milliards de l'ensemble du programme. Les réparations sont évaluées approximativement à $10.6 milliards de dollars.

L'industrie de la construction

Selon le recensement de 1986 de l'industrie de la construction (tableau explicatif IV), les entrepreneurs ou les établissements qui s'occupent principalement d'exécuter des travaux de construction pour le compte d'autrui ont réalisé un chiffre d'affaires de $39.5 milliards, ce qui représente 55.1% du programme total de $71.7 milliards accompli cette année là.

L'industrie de la construction englobait la construction résidentielle, avec $15.4 milliards (39.0%), la construction de bâtiments non résidentiels, avec $15.2 milliards (38.5%), et les travaux de génie civil, avec $8.9 milliards (22.5%). La construction neuve s'est élevée à $32.6 milliards, soit 82.5% des travaux de l'industrie de la construction. Le reste, soit $6.9 milliards (17.5%), représente les travaux de réparations.

TEXT TABLE I. **Total Value of Construction Work Performed – Summary by Sectors, Canada, 1986-1988[1,2,3]**

TABLEAU EXPLICATIF I. **Valeur globale des travaux de construction exécutés – Sommaire par secteurs, Canada, 1986-1988[1,2,3]**

Sector / Secteur	1986 New / Neuve	1986 Repair / Réparations	1986 Total	1987 New / Neuve	1987 Repair / Réparations	1987 Total	1988 New / Neuve	1988 Repair / Réparations	1988 Total
	millions of dollars – millions de dollars								
Total	**61,116.6**	**10,582.6**	**71,699.2**	**69,623.1**	**11,232.4**	**80,855.5**	**73,506.8**	**11,770.1**	**85,276.9**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	781.3	241.6	1,022.9	739.1	254.1	993.2	761.0	267.8	1,028.8
Forestry – Forêts	108.7	78.8	187.5	111.1	75.2	186.3	136.7	76.1	212.8
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	6,624.5	447.3	7,071.8	5,621.9	432.9	6,054.8	7,081.1	492.4	7,573.5
Manufacturing – Fabrication	2,525.5	868.9	3,394.4	2,703.2	935.6	3,638.8	2,877.4	973.2	3,850.6
Utilities – Services d'utilité publique	6,412.0	2,046.6	8,458.6	6,930.0	1,978.6	8,908.6	8,129.5	2,082.4	10,211.9
Construction industry – Industrie de la construction	289.0	59.1	348.1	315.0	60.4	375.4	337 0	64.4	401.4
Housing[4] – Logement[4]	25,764.3	3,121.0	28,885.3	32,803.3	3,200.0	36,003.3	32,351.1	3,300.0	35,651.1
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	780.4	256.5	1,036.9	813.7	239.0	1,052.7	859.3	249.6	1,108.9
Finance, insurance and real estate – Finances, assurances et affaires immobilières	5,837.2	675.3	6,512.5	7,196.5	795.0	7,991.5	7,852.6	873.5	8,726.1
Commercial services – Services commerciaux	1,372.4	223.5	1,595.9	1,478.6	260.6	1,739.2	1,447.2	281.3	1,728.5
Institutional services – Services institutionnels	2,433.7	517.3	2,951.0	2,612.1	842.3	3,454.4	2,557.6	890.1	3,447.7
Government departments[3] – Ministères gouvernementaux[3]	8,187.6	2,046.7	10,234.3	8,298.6	2,158.7	10,457.3	9,116.3	2,219.3	11,335.6

1 Actual expenditures 1984-1986, preliminary actual 1987, intentions 1988. – Dépenses réelles en 1984-1986, dépenses réelles provisoires en 1987, dépenses projetées en 1988.

2 Table from **Private and Public Investment in Canada, Intentions 1988.** – Tableau tiré de **Investissement privés et publics au Canada, Perspectives de 1988.**

3 Data for government departments include data for departmental Crown corporations and exclude data for proprietary Crown corporations which are all classified to other industries. Agency Crown corporations, on the other hand, are provisionally classified in part to other industries and the remainder to government departments. – Les données provenant des ministères gouvernementaux comprennent aussi celles des corporations de la Couronne de département tandis que les données des corporations de la Couronne de propriétaire sont comprises avec les autres entreprises. Par contre, une partie des corporations de la Couronne de mandataire sont temporairement classées comme entreprises et le reste sont rangées sous "administration fédérales".

4 Housing expenditures are derived from the data available at the time of publication. Revised and adjusted data are available in CANSIM Matrix No. 0442. – Les dépenses pour logement représente les données disponibles au moment de la publication. Les données révisées sont publiées dans la matrice de CANSIM numéro 0442.

TEXT TABLE II. **Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, 1984-1988[1]**

TABLEAU EXPLICATIF II. **Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction 1984-1988[1]**

No.	Type of construction / Genre de construction	1984 Value / Valeur	1984 Percent of total / Pourcentage du total	1985 Value / Valeur	1985 Percent of total / Pourcentage du total	1986 Value / Valeur	1986 Percent of total / Pourcentage du total	1987 Value / Valeur	1987 Percent of total / Pourcentage du total	1988 Value / Valeur	1988 Percent of total / Pourcentage du total
		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000	
1	**Construction – Total – Travaux de construction**	**56,574**	**100.0**	**67,983**	**100.0**	**71,701**	**100.0**	**80,856**	**100.0**	**85,279**	**100.0**
2	**Building construction – Total – Construction de bâtiments**	**31,411**	**55.5**	**41,459**	**61.0**	**47,427**	**66.2**	**57,228**	**70.8**	**58,277**	**68.3**
3	Residential – Habitations	16,647	29.4	24,145	35.5	28,885	40.3	36,003	44.5	35,651	41.8
8	Industrial – Bâtiments industriels	2,708	4.8	3,470	5.1	3,201	4.5	3,189	3.9	3,339	3.9
13	Commercial – Bâtiments commerciaux	7,129	12.6	8,697	12.8	10,119	14.1	12,068	14.9	13,097	15.4
22	Institutional – Édifices institutionnels	2,924	5.2	3,119	4.6	3,565	5.0	4,172	5.2	4,202	4.9
27	Other building – Autres bâtiments	2,003	3.5	2,028	3.0	1,656	2.3	1,796	2.2	1,987	2.3
36	**Engineering – Total – Travaux de génie**	**25,163**	**44.5**	**26,524**	**39.0**	**24,274**	**33.8**	**23,628**	**29.2**	**27,002**	**31.7**
37	Marine – Génie maritime	474	0.8	379	0.6	335	0.5	361	0.5	489	0.6
45	Road, highway and airport runways – Constructions de routes et de pistes d'envoi	4,276	7.6	5,179	7.6	5,192	7.2	5,065	6.3	5,284	6.2
50	Waterworks and sewage systems –Canalisations d'eau et systèmes d'égouts	2,170	3.8	2,481	3.6	2,377	3.3	2,294	2.8	2,553	3.0
56	Dams and irrigation – Barrages et irrigation	272	0.5	283	0.4	243	0.3	248	0.3	287	0.3
59	Electric power construction – Réseaux électriques	3,664	6.5	3,314	4.9	3,370	4.7	3,625	4.5	4,443	5.2
64	Railway, telephone and telegraphconstruction – Voies ferres, lignes téléphoniques et télégraphiques	2,724	4.8	2,787	4.1	2,753	3.8	2,954	3.7	3,024	3.6
68	Gas and oil facilities – Installations de gaz et de pétrole	8,552	15.1	9,207	13.5	6,728	9.4	5,917	7.3	7,490	8.8
79	Other engineering construction – Autres travaux de génie	3,031	5.4	2,894	4.3	3,275	4.6	3,164	3.9	3,432	4.0

See footnote(s) on Text Table I.
Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE III. Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, by Industry, 1986-1988[1,3]

TABLEAU EXPLICATIF III. Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction, par branche d'activité, 1986-1988[1,3]

Industry / Industrie	1986			1987			1988		
	Building / Bâtiment	Engineering / Travaux de génie	Total	Building / Bâtiment	Engineering / Travaux de génie	Total	Building / Bâtiment	Engineering / Travaux de génie	Total
	thousands of dollars · milliers de dollars								
Total	**47,426,866**	**24,273,763**	**71,700,629**	**57,228,085**	**23,627,974**	**80,856,059**	**58,276,613**	**27,002,422**	**85,279,035**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	662,577	360,410	1,022,987	643,209	350,183	993,392	666,232	362,782	1,029,014
Forestry – Forêts	9,665	177,790	187,455	8,624	177,754	186,378	9,547	203,163	212,710
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	291,353	6,780,846	7,072,199	263,146	5,792,041	6,055,187	297,213	7,276,983	7,574,196
Construction	346,327	1,773	348,100	373,588	1,812	375,400	399,468	1,932	401,400
Manufacturing – Fabrication	2,792,050	602,286	3,394,336	2,835,955	802,576	3,638,531	2,983,058	867,562	3,850,620
Utilities – Services d'utilité publique	1,084,988	7,374,335	8,459,323	1,121,633	7,787,280	8,908,913	1,281,558	8,930,209	10,211,767
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	1,002,469	34,279	1,036,748	1,013,321	38,890	1,052,211	1,067,652	41,211	1,108,863
Finance, insurance and real estate – Finances, assurances et affaires immobilières	6,047,188	465,457	6,512,645	7,769,126	222,300	7,991,426	8,505,798	220,774	8,726,572
Commercial services – Services commerciaux	1,433,297	163,030	1,596,327	1,564,520	174,373	1,738,893	1,554,596	174,164	1,728,760
Housing – Logement	28,885,267	–	28,885,267	36,003,206	–	36,003,206	35,651,226	–	35,651,226
Institutional services – Services institutionnels	2,892,938	57,900	2,950,838	3,395,434	60,028	3,455,462	3,390,045	58,520	3,448,565
Government departments[3] – Ministères gouvernementaux[3]	1,978,747	8,255,657	10,234,404	2,236,323	8,220,737	10,457,060	2,470,220	8,865,122	11,335,342

See footnote(s) on Text Table I. – Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE IV. Total Value of Work Performed by the Construction Industry by Principal Type of Construction and by Principal Type of Work, Canada, 1986[1]

TABLEAU EXPLICATIF IV. Valeur globale des travaux exécutés par l'industrie de la construction suivant le genre principal de construction et suivant le genre principal de travaux, Canada, 1986[1]

		Type of construction / Genre de construction			Type of work / Genre de travaux		
		Residential building / Construction résidentiel	Non-residential building / Construction non résidentiel	Engineering construction / Travaux de génie	New construction / Construction neuve	Repair / Réparations	Total
		millions of dollars - millions de dollars					
Construction industry – Total – Industrie de la construction	1986	15,358	15,185	8,917	32,539	6,921	39,460
Residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction résidentiel	1986	4,993	205	26	5,036	188	5,224
Non-residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction non résidentiel	1986	103	2,592	83	2,653	125	2,778
Highway, road and bridge contractors – Entrepreneurs de construction de grandes routes, chemins et ponts	1986	64	38	3,218	2,859	461	3,320
Heavy engineering contractors – Entrepreneurs de construction lourde	1986	6	84	3,279	2,975	394	3,369
Special trade contractors – Total – Entrepreneurs en métiers spécialisés	1986	10,192	12,266	2,311	19,016	5,753	24,769
Mechanical trade contractors – Entrepreneurs d'installations mécaniques	1986	1,845	3,854	543	4,312	1,930	6,242
Electrical trade contractors – Entrepreneurs d'installations électriques	1986	1,069	2,625	267	3,034	927	3,961
Other special trade contractors – Autres entrepreneurs en métiers spécialisés	1986	7,278	5,787	1,501	11,670	2,896	14,566

1 Based on Census of the Construction Industry results. – Résultats du recensement de l'industrie de la construction.

The Electrical Contracting Industry

Results of the 1986 Census of the Electrical Contracting Industry (Tables 2-5) show that the 13,372 establishments classified to this construction sub-industry group had total operating revenues of $4,152,512,741. This figure includes $4,095,514,725 of operating revenues derived from new, renovation and repair construction activity. The remaining $56,998,016 was comprised of revenues from various non-construction operations (e.g., retail and wholesale sales of materials, sales and repair of appliances, rentals, etc.).

On the basis of "net construction revenue" or total value of work put in place by own labour force (i.e., construction revenue minus sub-contracts), the 13,372 establishments classified to this industry group were responsible for $3,960,622,414 construction work. Net construction revenues are normally used as a measure of work put in place rather than construction revenue to eliminate the double counting of sub-contracts. The latter, in effect, are reported both by the contractor establishments which awarded the sub-contracts and by the establishments which received the awards.

Statistical users should note that the preceding values reported for electrical contractors do not measure the total electrical work performed within the 1986 construction programme. The following deficiencies are acknowledged:

- The reported values do not include electrical work performed by own account labour forces;
- The values include minor amounts of non-electrical work (e.g., mechanical work) performed by establishments whose principal classification is electrical;
- The values do not include minor amounts of electrical work performed by establishments whose principal classification is other than electrical (e.g., general contractors, mechanical contractors, other trade contractors, etc.).

Comparisons with the Construction Industry

In terms of net construction revenue, electrical establishments in 1986 accounted for about 10.0% of total Construction Industry output (10.4% in 1985).

Electrical establishments engaged in residential construction reported net construction revenue for new and repair work of $1,068,780,278 or about 7.0% of total residential work performed by the Construction Industry. In the non-residential and engineering sectors, the reported electrical net construction revenue of $2,891,842,136 was about 12.0% of total Construction Industry output.

Les entrepreneurs d'installations électriques

Il ressort des résultats du recensement de 1986 des entrepreneurs en installation électrique (tableaux 2-5) que les 13,372 établissements, classés dans ce sous-groupe de la construction, ont totalisé des revenus d'exploitation de $4,152,512,741. Ce chiffre comprend $4,095,514,725 de revenus provenant de la construction neuve, ainsi que des travaux de rénovation et de réparation. Le solde $56,998,016 représente des revenus d'activités ne relevant pas de la construction (telles que la vente de matériaux en gros et détail, ventes et réparation d'appareils, les commissions, etc.).

Si l'on ramène les travaux de construction des 13,372 établissements classés à cette industrie au "montant net des revenus de construction", ou à la valeur totale des travaux exécutés par leur propre main-d'oeuvre (c.-à-d., si l'on déduit la valeur des travaux confiés à des sous-traitants du revenu de la construction), on constate qu'ils s'élèvent à $3,960,622,414. Les montants nets des revenus de construction sont généralement utilisés pour mesurer le travail exécuté plutôt que le revenu de la construction afin d'éviter de compter deux fois les travaux des sous-traitants. Ces derniers en effet sont déclarés à la fois par les entreprises de construction qui confient des travaux à des sous-traitants et par les établissements de sous-traitance eux-mêmes.

Les utilisateurs des statistiques doivent tenir compte du fait que les chiffres indiqués précédemment pour les entrepreneurs en électricité ne représentent pas tous les travaux électriques exécutés dans le cadre du programme de construction de 1986. Mentionnons certaines lacunes:

- Les données ne comprennent pas les travaux en électricité excécutés par une main-d'oeuvre utilisée pour propre compte;
- Les données englobent des petits travaux de construction non-électriques (par ex., travaux mécaniques) exécutés par des entreprises classées principalement comme entrepreneurs en électricité;
- Les données ne comprennent pas les petits travaux en électricité exécutés par des entreprises non classés comme entrepreneurs en électricité (par ex., entrepreneurs généraux, de mécanique, autres métiers, etc.).

Comparaisons avec l'industrie de la construction

Au chapitre des revenus nets de la construction, les entreprises de construction électrique ont représenté environ 10.0% de la production totale de l'industrie de la construction en 1986 (contre 10.4% en 1985).

Ces entreprises ont tiré des revenus nets de $1,068,780,278 des travaux de construction neuve et de réparations dans le secteur résidentiel, soit environ 7.0% de la construction résidentielle totale effectuée par l'industrie. En ce qui concerne la construction non résidentielle et les travaux de génie civil, les entreprises de construction électrique ont déclaré des revenus nets de $2,891,842,136, soit environ 12.0% de la production totale de l'industrie.

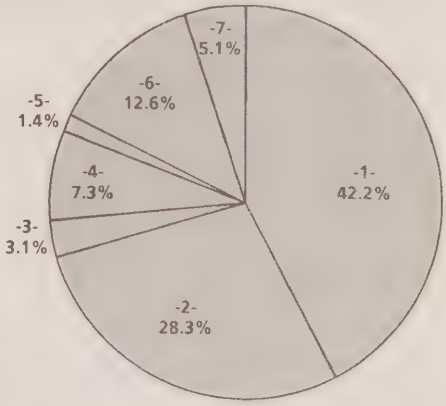
Figure I

Composition of Total Operating Revenue for Electrical Contractors, Canada, 1982-1986
Nature des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques, Canada, 1982-1986

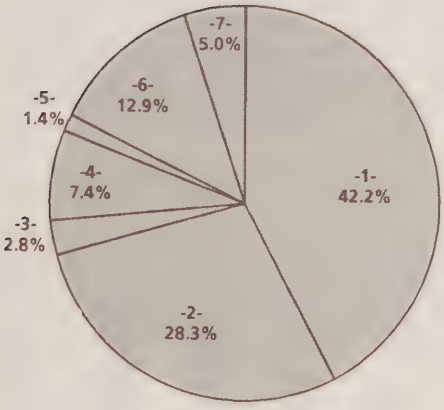
Legend – Légende

Materials	-1-	Matériaux
Wages	-2-	Salaires
Payments to sub-contractors	-3-	Paiements aux sous-traitants
Salaries	-4-	Traitements
Depreciation	-5-	Amortissement
Other expenses	-6-	Autres coûts
Net profit (loss) before taxes	-7-	Bénéfices (pertes) nets avant impôts

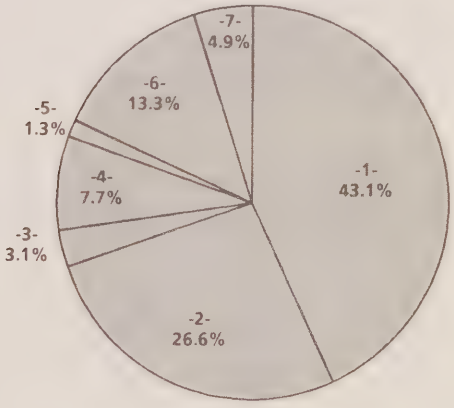
1982



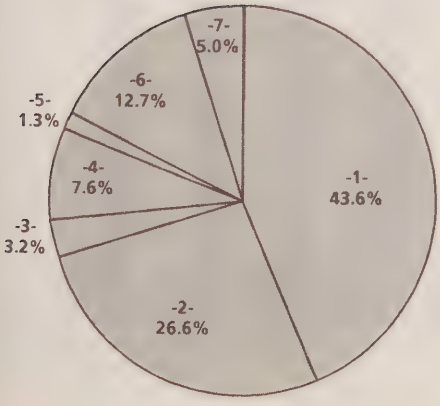
1983



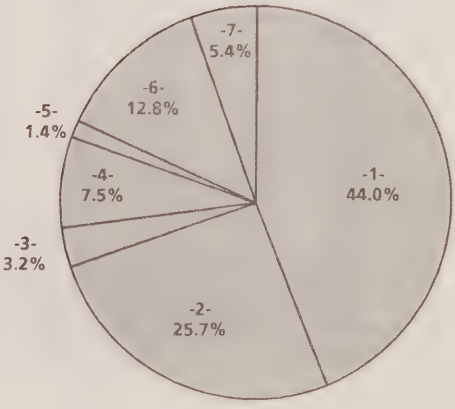
1984



1985



1986



Electrical establishments engaged in new construction had net construction revenue of $3,033,511,275 or about 9.3% of the Construction Industry's total new programme. In the repair component, reported electrical net construction revenue was $927,111,139 or some 13.4% of total Construction Industry repair work.

Composition of Electrical Inputs

A five-year comparison of the electrical industry's composition of inputs is provided in Figure I. Percentages given are for the content of each item relative to total operating revenue for the year.

Levels of Profit and Loss

Summarized in Figure II are 1986 electrical industry levels of profit and loss for Canada and the ten provinces, the latter being arranged in ascending order of profit. The tops of the left-hand bars describe aggregate net profit margins (before taxes) of profitable establishments only, while the tops of the right-hand bars give the aggregate losses of establishments in a loss position (percentages are relative to total operating revenue). The vertical distance between the tops of related profit and loss bars describes industry aggregate profits netted for losses.

Les entreprises de construction électrique neuve ont obtenu des revenus nets de $3,033,511,275, soit environ 9.3% de l'ensemble de la construction neuve exécutés par l'industrie. Au chapitre des réparations, les revenus nets déclarés de $927,111,139 ont représenté environ 13.4% de l'ensemble des travaux de réparations faits par l'industrie.

Composition des entrées dans la construction électrique

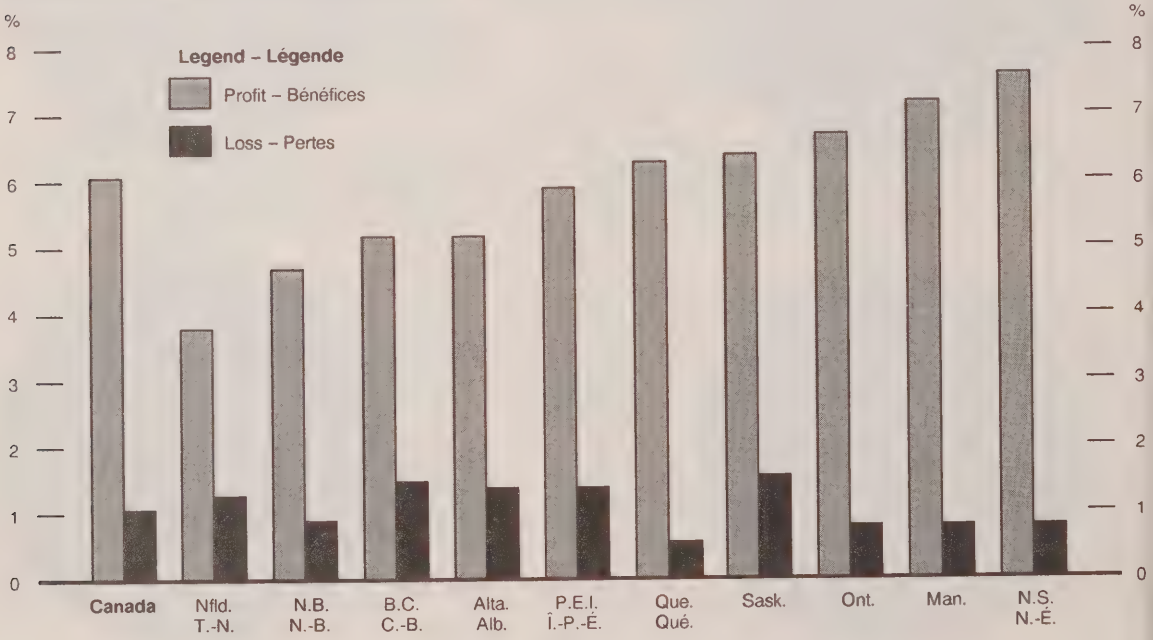
La figure I présente des données comparatives de la composition des entrées des entreprises d'installations électriques pour une période de cinq ans. Les pourcentages indiquent dans quelle proportion intervient chacune des composantes du total des revenus d'exploitation pour chaque année.

Niveaux des profits et pertes

La figure II présente un sommaire des niveaux des profits et pertes des entreprises d'installations électriques pour le Canada et les dix provinces en 1986 (les provinces figurent par ordre croissant des profits). Les têtes des colonnes de gauche indiquent les marges de profit net global (avant impôts) des établissements ayant réalisé des profits seulement, tandis que les têtes des colonnes de droite indiquent les pertes globales des établissements ayant réalisé des pertes (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation). La distance verticale entre les têtes des colonnes imbriquées des profits et des pertes représente les profits pour l'ensemble des activités économiques après soustraction des pertes.

Figure II

Levels of Profit and Loss, Canada and Provinces, 1986
Niveaux des bénéfices et pertes, Canada et provinces, 1986



Electrical Distribution by Type of Construction (Table 3)

An uneven distribution is characteristic of the electrical contracting industry in terms of the total operating revenue accomplished by corresponding numbers of establishments classified to each category of building construction.

Some 6,726 establishments classified to residential work numerically comprise 50.3% of the total respondents. The same group, however, performed only 23.7% of the total operating revenue reported for the industry.

This is in contrast to the distributions of electrical establishments and volumes of work in the non-residential sector, where 6,354 or 47.5% of all establishments accounted for 70.7% of total operating revenue.

Some 292 firms, or 2.2% of all establishments, were classified to engineering and other types of construction work. These firms performed about 5.6% of total operating revenue.

The distribution of total operating revenue by principal type of construction is portrayed in Figure III (top left). In addition, Figure III displays the 1986 Canada-level input compositions or operating characteristics for establishments classified to each type of construction (percentages are relative to total operating revenue for each group).

Regional Distribution

The 1986 regional distribution of the electrical industry's output is summarized in Figure IV. The latter includes comparative percentage distributions for electrical net construction revenue and numbers of electrical establishments. A more detailed regional breakdown of the electrical industry is published in Table 2.

Distribution by Size Group (Table 2)

In terms of volume put in place, it is evident that the electrical contracting industry is dominated by a relatively small number of large establishments.

The 650 establishments which reported net operating revenue (i.e., total operating revenue less sub-contracts) of $1 million or more in 1986 numerically represent only 4.9% of the total number of establishments. Their total operating revenues, however, is equivalent to a substantial 51.2% of the total electrical volume.

By contrast, the 6,790 establishments with net operating revenue of less than $100,000 numerically comprise 50.8% of the total establishments, but their total operating revenue amounts to only 7.5% of the total electrical volume.

Répartition des travaux en électricité par genre de construction (tableau 3)

L'industrie de la construction électrique sous contrat se caractérise par une répartition irrégulière si l'on considère les travaux facturés et le nombre correspondant d'entreprises dans chaque catégorie de l'industrie du bâtiment.

Quelque 6,726 établissements classés dans le secteur de la construction résidentielle représentent en nombre 50.3% de l'ensemble des enquêtés. Ce même groupe, par contre, n'a effectué que 23.7% du total des revenus d'exploitation dans cette industrie.

À l'opposé, la répartition des établissements électriques et du volume du travail dans le secteur non résidentiel s'établit comme suit, 6,354 établissements, soit 47.5% de tous les établissements, figurent pour environ 70.7% du total des revenus d'exploitation.

Quelque 292 entreprises, soit 2.2% de tous les établissements, étaient classés dans le génie civil et d'autres types de construction. Elles ont exécuté environ 5.6% du total des revenus d'exploitation.

La répartition du total des revenus d'exploitation par genre principal de construction figure au haut de la figure III. De plus, ce graphique présente les compositions des entrées ou caractéristiques d'exploitation des établissements selon le genre de construction pour le Canada en 1986 (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation pour chaque groupe).

Repartition régionale

La figure IV présente un sommaire de la répartition régionale de la production des entreprises d'installations électriques en 1986. Il comprend des données comparatives de la répartition proportionnelle du total des revenus nets de ce secteur de la construction et indique le nombre d'établissements d'installations électriques. Une ventilation régionale plus détaillée figure au tableau 2.

Répartition par groupe d'importance (tableau 2)

Pour ce qui est du volume des travaux exécutés, il apparaît clairement que l'industrie de la construction électrique est dominée par un assez petit nombre d'établissements importants.

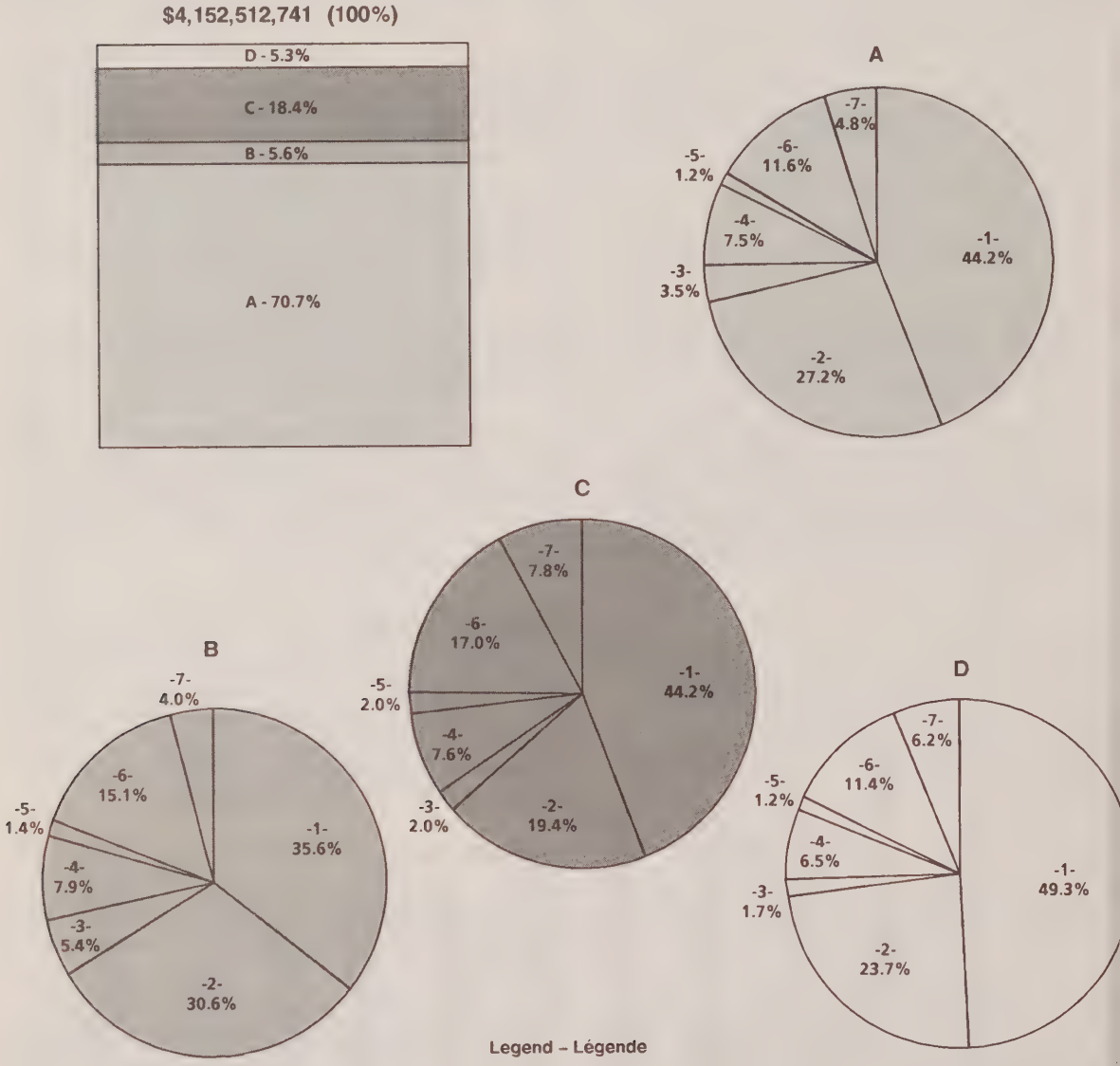
Les 650 établissements qui ont déclaré avoir des revenus nets d'exploitation (c.-à-d., total des revenus d'exploitation moins les sous-traitants), au total, en 1986 de $1 million ou plus, représentent 4.9% seulement de l'ensemble des établissements. Le total des revenus d'exploitation s'élève cependant à environ 51.2% du volume total des travaux électriques.

À l'opposé, les 6,790 établissements dont le revenu net d'exploitation est inférieur à $100,000 représentent 50.8% des établissements, alors que le total des revenus d'exploitation n'est que 7.5% du volume total des entreprises en construction électrique.

Figure III

Distribution of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified to Principal Type of Construction Activity and Related Operating Characteristics, Canada, 1986

Répartition des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques classés suivant le genre principal de construction et des caractéristiques pertinentes d'exploitation, Canada, 1986



Legend – Légende

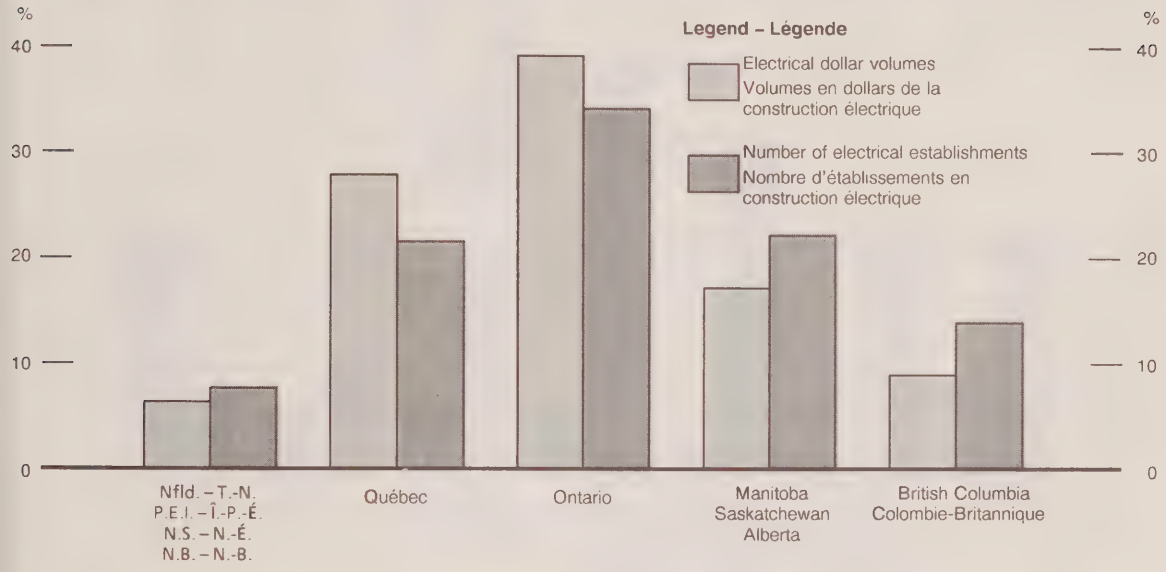
Materials	-1-	Matériaux
Wages	-2-	Salaires
Payments to sub-contractors	-3-	Paiements aux sous-traitants
Salaries	-4-	Traitements
Depreciation	-5-	Amortissement
Other expenses	-6-	Autres coûts
Net profit (loss) before taxes	-7-	Bénéfices (pertes) nets avant impôts

Non-residential buildings	-A-	Bâtiments non-domiciliaires
Engineering	-B-	Travaux de génie
Residential (single, duplex, semi-detached)	-C-	Domiciliaires (simples, duplex, semi-détachées)
Residential (triplex, row housing, apartment)	-D-	Domiciliaires (triplex, en rangée, appartements)

Figure IV

Regional Distributions (Percentages) of Electrical Dollar Volumes and Numbers of Electrical Contractors, 1986

Répartition régionale (pourcentages) du volume en dollars de la construction électrique et nombre d'établissements en construction électrique,1986



The analysis of other size groups shows that 3,401 or 25.4% of the total establishments had annual net operating revenue in the range of $100,000-$249,999 and that these establishments were responsible for some 13.3% of the industry's total output.

About 15.0% of the total volume was accounted for by 1,757 or 13.1% of the total establishments which had net operating revenue in the range of $250,000-$499,999. Some 774 or 5.8% of all establishments with a net operating revenue range of $500,000-$999,999 were responsible for 13.0% of the industry's output.

The numbers and volume characteristics of the electrical industry are graphically portrayed in Figure V.

Construction Output

Tables in the 1986 publication incorporate a series of statistical data which delineate various mixes of electrical construction put in place. These mixes (i.e., by type of construction, new and repair, etc.) provide insights of grouped establishment operating characteristics beyond the level of detail available from classified data. As such, the measures of output provide a useful means of uncovering and compensating for various data biases that tend to be built into and would otherwise remain hidden within the electrical framework of statistical classification.

En ce qui concerne les autres groupes d'importance, 3,401 établissements, soit 25.4% de l'ensemble des établissements, ont enregistré annuellement des revenus nets d'exploitation de $100,000-$249,999 et ont contribué pour 13.3% de la production totale de l'industrie.

Enfin, 1,757 établissements, soit 13.1% de l'ensemble des établissements, ont enregistré des revenus nets d'exploitation de $250,000-$499,999, soit 15.0% du volume total. Quelque 774 établissements, soit 5.8% des établissements ont enregistré des revenus nets d'exploitation de $500,000-$999,999 et se sont attribués 13.0% de la production de l'industrie.

La figure V indique le nombre des entrepreneurs en installations électriques et le volume du total des revenus des entreprises d'installation électriques.

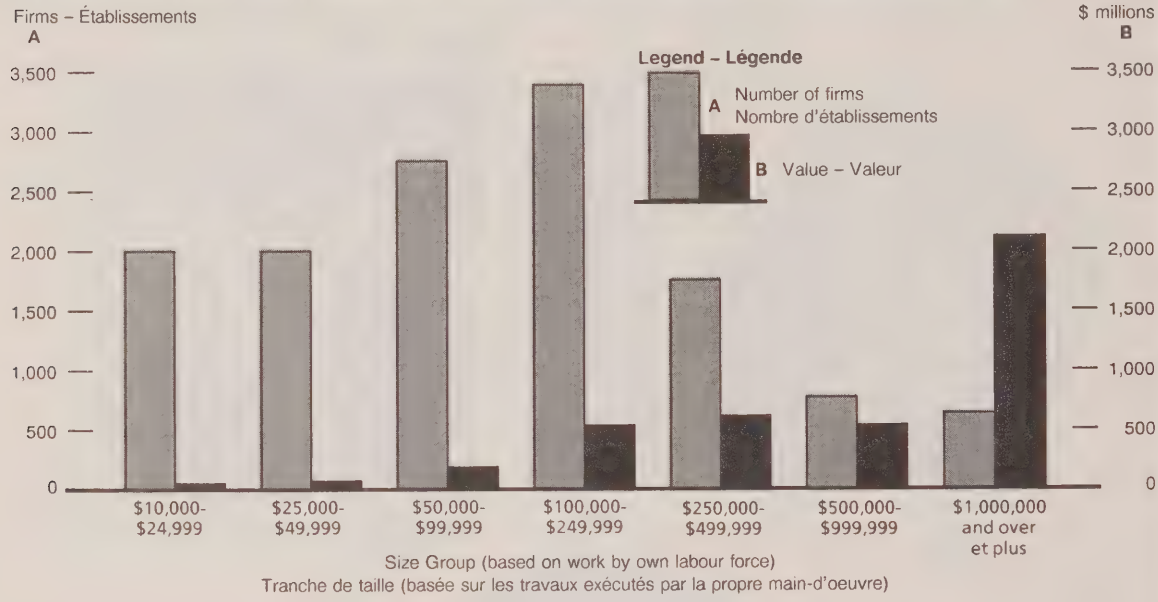
Produit de la construction

Les tableaux de la publication de 1986 comprennent une série de données statistiques qui décrivent divers ensembles de travaux électriques. Ces ensembles (par genre de construction, neuve ou réparation, etc.) donnent un aperçu des caractéristiques d'exploitation des établissements plus détaillé que celui fourni par les renseignements tirés du classement des données. Les mesures de la production, en tant que telles, sont un moyen utile de découvrir et de corriger les biais de données qui ont tendance à se constituer au sein de la classification statistique de l'industrie de la construction électrique, et que l'on ne pourrait autrement discerner.

Figure V

Number of Firms and Dollar Volumes of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified by Net Revenue Size Group, Canada, 1986

Nombre d'établissements et volumes en dollars de revenus d'exploitation pour les entrepreneurs en installations électriques classés suivant la tranche de taille de revenu net, Canada, 1986



Cross-classification of Establishments

Counts of electrical establishments by various cross-classified characteristics are also presented in the tables. These again may provide additional insights into the composition and operating structures of establishments comprising aggregates.

Données recoupées sur les établissements

Les tableaux présentent des données recoupées sur les entreprises en électricité. Ces données fournissent également un aperçu utile sur la composition et la structure d'exploitation des établissements formant des agrégats.

Balance Sheet Sample

A sample of balance sheet information for the electrical industry – broken down by accounts receivable and other current assets, fixed assets, other long term assets, current liabilities, long-term liabilities and equity – was also collected during the 1986 Census. Results of this sample are published, along with related income statement data, in Table 6.

Establishments included within the balance sheet sample reported total operating revenues of $3,759,085,652 or 90.5% of the total operating revenue of $4,152,512,741 reported by all establishments classified to this industry group.

Échantillon des bilans

Un échantillon de données relatives au bilan des établissements électriques a aussi été recueilli pour 1986. L'information a été répartie comme suit: comptes à recevoir et autres actifs à court terme, immobilisations, autres actifs à long terme, exigibilités, passif à long terme et avoir. Les données de cet échantillon paraissent dans le tableau 6 avec celles sur les revenus et dépenses.

Les établissements inclus dans l'échantillon des bilans ont déclaré un montant total de $3,759,085,652 à titre de revenus d'exploitation soit 90.5% par rapport au montant total $4,152,512,741 déclaré par les établissements classés à cette industrie.

Table 7 presents a series of selected financial ratios based on income statement and balance sheet items extracted from Table 6. These ratios are frequently used for both individual business and aggregate statistical analysis.

While only the more commonly used financial ratios are published, basic data for deriving additional ratio series are available from Table 6 (or other tables where the particular ratio is based on income statement items only).

Census of the Construction Industry Methodology

Background – For the Census of Construction, a blend of direct survey and random sampling methods is used to provide universe estimates. Construction firms are separated into two groups: those with more than $749,999 annual revenue and those with revenues in the range $10,000-$749,999. The larger firms are sent a census questionnaire. The smaller firms are stratified by sub-industry group, size range and province, from which samples are selected for the collection of financial and non-financial data. Financial data are transcribed from administrative records provided by Revenue Canada. The sampling rate varies between 10% and 50% for firms between $10,000 and $374,999 annual revenue. Financial data are transcribed for all firms having total operating revenue in the range of $375,000 to $749,999. Non-financial data (e.g. type of construction specializations, labour characteristics etc.) are collected from a sub sample of this group, numbering approximately 14,000 contractors, by means of a condensed survey form. The sample results are inflated to universe levels using the weight associated with each record in the sample. The weight for a record is calculated as the inverse of its probability of selection in the sample (sampling ratio).

Coverage – The principal source of updates for the Census of Construction are administrative files of incorporated and unincorporated businesses. Since these sources can be up to a year out of date, the Departmental Business Register is used to supplement these updates. This register is principally sourced from Pay Deduction Accounts (another administrative source) provided monthly by Revenue Canada. It is also sourced from most Statistics Canada business surveys with which it is linked.

Sampling Error – In the near future, it will be possible to calculate estimates of standard error. For 1986 and prior years, however, the various samples used to create the estimates for the small firm segment were not completely random and sampling errors could not be generated; however, it is felt that for the period 1981-1986, the error was very small for most components due to the large sample sizes.

Le tableau 7 présente une série de taux financiers provenant des postes des états financiers et des bilans qui apparaissent dans le tableau 6. Ces taux sont fréquemment utilisés pour l'analyse statistique des entreprises individuelles et des agrégats.

Bien que seuls les taux financiers les plus utilisés soient publiés, le tableau 6 contient des données essentielles pour calculer d'autres séries. À noter que les autres tableaux ou un taux particulier se fonde uniquement sur les états financiers peuvent aussi servir à cette fin.

Méthodologie du recensement de l'industrie de la construction

Contexte – Dans le recensement de la construction, on utilise un mélange d'enquêtes directes et d'échantillonnages aléatoires pour obtenir des estimations de l'univers. Les entreprises du secteur de la construction sont classées dans deux groupes: Celles dont les recettes annuelles dépassent $749,999, et celles dont les recettes sont comprises entre $10,000 et $749,999. Les entreprises plus importantes reçoivent un questionnaire de recensement. Les entreprises plus petites sont classées par groupe de sous-activités, taille et province, et des échantillons sont tirés pour la collecte des données financières et non-financières. Les données financières sont transcrites à partir des dossiers administratifs fournis par Revenu Canada. Le taux d'échantillonnage est compris entre 10% et 50% pour les entreprises dont les recettes annuelles sont comprises entre $10,000 et $374,999. Les données financières de toutes les compagnies ayant des recettes comprises entre $375,000 et $749,999 sont transcrites. Les données non-financières (spécialisations en construction, caractéristiques de la main-d'oeuvre, etc.) sont recueillies auprès d'un sous-échantillon de ce groupe, se composant d'environ 14,000 entrepreneurs, grâce à un questionnaire d'enquête condensé. Les résultats de l'échantillon sont extrapolés au niveau de l'univers grâce au poids associé à chaque enregistrement de l'échantillon. Le poids d'un enregistrement est calculé comme étant l'inverse de sa probabilité de sélection dans l'échantillon (fraction de sondage).

Champ – La principale source des mises à jour du recensement de la construction sont les fichiers administratifs des entreprises constituées et individuelles. Comme ces sources peuvent avoir jusqu'à une année de retard, le registre des entreprises du Bureau les complète. Ce registre est alimenté principalement par les comptes de déduction à la source (une autre source administrative) communiqués chaque mois par Revenu Canada. Il est également alimenté par la plupart des enquêtes-entreprises de Statistique Canada auxquelles il est raccordé.

Erreur d'échantillonnage – Dans un proche avenire, il sera possible de calculer des estimations des erreurs types. Pour 1986 et les années antérieures, cependant, les divers échantillons utilisés pour établir les estimations du segment des petites entreprises n'étaient pas entièrement aléatoires, et les erreurs d'échantillonnage n'ont pu être calculées. On estime cependant que pour la période 1981-1986 l'erreur était très petite pour la plupart des composantes en raison de la grande taille des échantillons.

Response Rates – The overall response rates for the large firms approximates 95%. For the remaining 5%, administrative data from Revenue Canada, coupled with imputation for non available data items, are used. For the small firm sample portion, the response is close to 100%.

Comparability Over Time – Data for the period 1981-1986 are reasonably comparable. In years prior to 1981, the data suffer from varying degrees of understatement due to less than complete samples. This is particularly true of industries dominated by large numbers of small businesses (e.g. trade and house building contractors). It should be noted, however, that while the magnitudes are less consistent, the use of the data in ratio form is quite valid due to the large sample sizes.

Benchmarking and revisions – Estimates prior to 1981 have not been revised. Statistics Canada will assess the feasibility of reprocessing the data for the period 1975-1980 through the current methodology.

Comparability With Other Data Sources – A reconciliation of industry volume with data produced by the Science, Technology and Capital Stock Division of Statistics Canada on total construction activity produced through its Capital Investment Surveys is done annually. As well, periodic reconciliations have been carried out on employment data collected on the Census with similar data generated by the Survey of Earnings, Employment and Payrolls and the Labour Force Survey. For further information please contact the Industry Division of Statistics Canada.

Editing of Questionnaires – Data received from respondents is both manually and machine edited. Rejects are scrutinized and, if warranted, respondents are contacted again. Previous years' reports, as well as administrative data, are also used as sources for missing or incomplete data.

Taux de réponse – Les taux de réponse globaux pour les grandes entreprises sont d'environ 95%. Dans le cas des 5% restants, on utilise les données administratives communiquées par Revenu Canada et des imputations généralisées pour les données manquantes. Dans le cas des petites entreprises, le taux de réponse est proche de 100%.

Comparabilité dans le temps – Les données pour la période 1981-1986 se caractérisent par un degré de comparaison raisonnable. S'agissant des années antérieures à 1981, les données sont affectées d'une sous-estimation variable en raison d'échantillons moins que complets. Ceci est particulièrement le cas des branches dominées par un grand nombre de petites entreprises (métiers et entrepreneurs en construction résidentielle, par exemple). Il faut cependant remarquer que même si l'importance est moins systématique, l'utilisation des données sous forme de ratios est tout à fait valable en raison de la grande taille des échantillons.

Étalonnage et révisions – Les estimations d'avant 1981 n'ont pas été révisées. Statistique Canada étudie la possibilité de retraiter les données de la période 1975-1980 en utilisant la méthodologie actuelle.

Comparabilité avec les autres sources de données – Un rapprochement de l'activité de la branche et des données produites par la Division des Sciences, de la Technologie et du Stock de Capital de Statistique Canada sur l'ensemble de l'activité de la construction dans le cadre de ses enquêtes sur les immobilisations est fait chaque année. De plus, on a fait des rapprochements périodiques des données de l'emploi recueillies lors du recensement et des données semblables obtenues lors de l'enquête sur les gains, l'emploi et la rémunération et l'enquête sur la population active. Pour d'autres renseignements, s'adresser à la Division de l'Industrie de Statistique Canada.

Vérification des questionnaires – Les données communiquées par les répondants font l'objet d'une vérification manuelle et à la machine. Les rejets sont étudiés de près, et les répondants sont rappelés au besoin. Les rapports des années précédentes et les données administratives servent également de sources pour les données manquantes ou incomplètes.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, 1986

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada			
		number – nombre			
	Establishment classificatior				
1	**Total establishments**	**13,372**	**2,011**	**2,012**	**2,767**
		per cent – pourcentage			
	Characteristics of construction output				
2	**Total value of construction output(2)**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
	Detailed by type of construction:				
3	Residential (single, duplex, semi-detached)	20.2	68.2	58.3	46.9
4	Residential (triplex, row housing, apartment)	6.8	0.6	2.1	5.9
5	Non-residential buildings(3)	66.3	31.2	37.7	44.5
6	Engineering(4)	6.7	–	1.9	2.7
	Detailed by type of work:				
7	New construction(5)	76.6	55.9	55.4	71.1
8	Repair construction	23.4	44.1	44.6	28.9
	Detailed by trade:				
9	Electrical work	98.1	99.1	96.3	98.7
10	Other trade work	1.9	0.9	3.7	1.3
	Income statement				
11	**Total operating revenue**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
12	Revenue from construction(6)	98.6	98.3	99.7	98.9
13	Other revenue(7)	1.4	1.7	0.3	1.1
14	**Total operating costs**	**94.6**	**95.8**	**78.8**	**86.5**
15	Payments to sub-contractors	3.2	1.4	4.1	2.2
16	Materials(8)	44.0	39.7	33.7	43.2
17	Wages	25.7	2.7	4.4	10.3
18	Salaries	7.5	0.9	4.4	6.5
19	Repairs to machinery and equipment	1.0	3.2	2.8	2.1
20	Repairs to buildings and other structures	0.3	0.8	0.8	0.6
21	Depreciation	1.4	4.6	4.2	2.5
22	Bad debts	0.2	0.1	0.1	0.1
23	Other costs	11.3	32.4	24.3	19.0
24	**Net operating profit (loss) before taxes**	**5.4**	**14.2**	**21.2**	**13.5**
25	Profit	6.3	21.1	23.3	15.1
26	Loss	0.9	6.9	2.1	1.6
27	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**0.4**	**0.8**	**0.8**	**0.8**
28	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**1.7**	**18.2**	**19.6**	**11.2**
	Capital expenditures				
29	**Total capital expenditures**	**0.8**	**2.0**	**0.7**	**0.6**
30	New machinery and equipment	0.7	1.7	0.6	0.5
31	New buildings and other structures	0.1	0.3	0.1	0.1

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1986

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
Canada					
number – nombre					
				Classification des établissements	
3,401	**1,757**	**774**	**650**	**Total des établissements**	1
per cent – pourcentage					
				Caractéristiques du produit de la construction	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	2
				Détaillé suivant le genre de construction:	
39.1	31.6	17.8	7.6	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	3
6.0	7.3	5.3	7.5	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	4
52.8	59.4	66.5	75.6	Bâtiments non résidentiels(3)	5
2.1	1.7	10.4	9.3	Travaux de génie(4)	6
				Détaillé suivant le genre de travail:	
72.4	75.4	76.2	79.9	Construction neuve(5)	7
27.6	24.6	23.8	20.1	Réparations	8
				Détaillé suivant le genre de métier:	
96.5	97.7	97.4	98.8	Travaux en électricité	9
3.5	2.3	2.6	1.2	Autres métiers spécialisés	10
				État des profits et pertes	
100.0	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**Total des revenus d'exploitation**	11
99.4	99.4	99.0	98.0	Revenus de construction(6)	12
0.6	0.6	1.0	2.0	Autres revenus(7)	13
92.9	**94.3**	**94.2**	**96.8**	**Total des coûts d'exploitation**	14
2.0	2.2	2.6	4.1	Paiements aux sous-traitants	15
42.3	44.7	43.6	45.0	Matériaux(8)	16
21.5	23.1	25.3	30.3	Salaires	17
8.2	7.5	7.4	7.6	Traitements	18
1.8	1.5	1.1	0.4	Réparations des machines et de l'équipement	19
0.5	0.4	0.3	0.1	Réparations des bâtiments et d'autres structures	20
2.0	1.6	1.4	0.9	Amortissement	21
0.1	0.1	0.2	0.3	Créances irrécouvrables	22
14.5	13.2	12.3	8.1	Autres coûts	23
7.1	**5.7**	**5.8**	**3.2**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	24
8.6	6.6	6.6	3.8	Bénéfices	25
1.5	0.9	0.8	0.6	Pertes	26
0.5	**0.3**	**0.3**	**0.4**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	27
4.1	**0.8**	**0.2**	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	28
				Dépenses en immobilisations	
0.7	**0.7**	**0.6**	**0.9**	**Total des immobilisations**	29
0.6	0.6	0.5	0.8	Machines et équipement neufs	30
0.1	0.1	0.1	0.1	Bâtiments et autres structures neufs	31

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1986

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**13,372**	**2,011**	**2,012**	**2,767**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	5,368	1,602	1,321	1,422
3	Partnership	482	67	109	146
4	Incorporated company	7,522	342	582	1,199
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	6,249	1,519	1,239	1,294
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	477	22	16	165
7	Non-residential buildings(3)	6,354	470	738	1,239
8	Engineering(4)	292	–	19	69
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	9,369	744	1,122	2,187
10	Repair construction	4,003	1,267	890	580
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	2,011	2,011		–
12	25,000- 49,999	2,012	–	2,012	–
13	50,000- 99,999	2,767	–	–	2,767
14	100,000- 249,999	3,401	–	–	–
15	250,000- 499,999	1,757	–	–	–
16	500,000- 999,999	774	–	–	–
17	1,000,000 and over	650	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**3,960,622,414**	**31,551,598**	**73,966,764**	**195,765,486**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	800,980,198	21,530,523	43,124,511	91,893,073
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	267,800,080	188,477	1,520,012	11,594,974
21	Non-residential buildings(3)	2,624,616,739	9,830,608	27,916,386	86,993,445
22	Engineering(4)	267,225,397	1,990	1,405,855	5,283,994
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	3,033,511,275	17,649,374	40,941,452	139,213,761
24	Repair construction	927,111,139	13,902,224	33,025,312	56,551,725
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	3,885,297,684	31,269,679	71,251,941	193,230,168
26	Other trade work	75,324,730	281,919	2,714,823	2,535,318
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**4,152,512,741**	**32,566,055**	**77,436,810**	**202,453,597**
28	Revenue from construction(6)	4,095,514,725	32,001,751	77,167,053	200,300,621
29	Other revenue(7)	56,998,016	564,304	269,757	2,152,976
30	**Total operating costs**	**3,930,338,313**	**27,951,365**	**60,989,536**	**175,246,834**
31	Payments to sub-contractors	134,892,311	450,153	3,200,289	4,535,135
32	Materials(8)	1,827,795,044	12,938,615	26,036,568	87,463,239
33	Wages	1,069,202,782	893,921	3,372,188	20,940,447
34	Salaries	309,619,966	279,757	3,393,660	13,070,622
35	Repairs to machinery and equipment	41,960,742	1,057,965	2,192,682	4,295,410
36	Repairs to buildings and other structures	12,247,702	252,264	615,510	1,224,453
37	Depreciation	57,917,429	1,483,651	3,264,837	5,049,202
38	Bad debts	9,122,272	45,980	83,882	179,432
39	Other costs	467,580,065	10,549,059	18,829,920	38,488,894
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**222,174,428**	**4,614,690**	**16,447,274**	**27,206,763**
41	Profit	259,477,956	6,872,625	18,075,956	30,536,135
42	Loss	37,303,528	2,257,935	1,628,682	3,329,372
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**17,657,595**	**260,148**	**621,653**	**1,619,081**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**72,368,537**	**5,916,464**	**15,141,297**	**22,650,333**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**32,249,270**	**673,441**	**554,429**	**1,305,668**
46	New machinery and equipment	28,957,431	559,568	463,286	1,085,231
47	New buildings and other structures	3,291,839	113,873	91,143	220,437
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**66,323,990**	**70,829**	**344,145**	**2,025,890**
49	**Total salaried employees**	**15,024**	**40**	**462**	**1,223**
50	**Total owners and partners(10)**	**6,332**	**1,736**	**1,539**	**1,714**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1986

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
Canada					
number – nombre					
				Classification des établissements	
3,401	**1,757**	**774**	**650**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
885	125	13	–	Propriétaires uniques	2
129	28	3	–	Sociétés en nom collectif	3
2,387	1,604	758	650	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
1,474	549	126	48	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
79	111	25	59	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
1,785	1,073	546	503	Bâtiments non résidentiels(3)	7
63	24	77	40	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
2,628	1,461	656	571	Construction neuve(5)	9
773	296	118	79	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
3,401	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	1,757	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	774	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	650	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
538,675,133	**604,235,076**	**519,222,515**	**1,997,205,842**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
210,409,147	190,734,337	92,183,986	151,104,621	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
32,164,486	43,989,684	27,622,799	150,719,648	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
285,033,917	359,412,435	345,559,982	1,509,869,966	Bâtiments non résidentiels(3)	21
11,067,583	10,098,620	53,855,748	185,511,607	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
390,000,220	455,521,563	395,397,173	1,594,787,732	Construction neuve(5)	23
148,674,913	148,713,513	123,825,342	402,418,110	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
519,565,899	590,601,275	505,756,927	1,973,621,795	Travaux en électricité	25
19,109,234	13,633,801	13,465,588	23,584,047	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
552,792,142	**621,342,820**	**538,596,293**	**2,127,325,024**	**Total des revenus d'exploitation**	27
549,508,989	617,615,080	533,469,435	2,085,451,796	Revenus de construction(6)	28
3,283,153	3,727,740	5,126,858	41,873,228	Autres revenus(7)	29
513,592,897	**586,266,469**	**507,423,745**	**2,058,867,467**	**Total des coûts d'exploitation**	30
10,833,856	13,380,004	14,246,920	88,245,954	Paiements aux sous-traitants	31
233,398,708	277,551,644	234,317,009	956,089,261	Matériaux(8)	32
118,924,035	143,732,669	136,385,081	644,954,441	Salaires	33
45,391,753	46,828,414	39,789,780	160,865,980	Traitements	34
10,024,563	9,170,287	6,067,489	9,152,346	Réparations des machines et de l'équipement	35
2,975,009	2,716,223	1,840,988	2,623,255	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
11,249,929	10,219,282	7,763,680	18,886,848	Amortissement	37
664,959	847,138	946,119	6,354,762	Créances irrécouvrables	38
80,130,085	81,820,808	66,066,679	171,694,620	Autres coûts	39
39,199,245	**35,076,351**	**31,172,548**	**68,457,557**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
47,219,990	40,831,676	35,710,546	80,231,028	Bénéfices	41
8,020,745	5,755,325	4,537,998	11,773,471	Pertes	42
2,731,734	**1,883,181**	**1,742,855**	**8,798,943**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
22,903,313	**4,861,293**	**895,837**	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
3,914,819	**4,372,602**	**3,157,161**	**18,271,150**	**Total des immobilisations**	45
3,259,676	3,649,350	2,663,232	17,277,088	Machines et équipement neufs	46
655,143	723,252	493,929	994,062	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
10,161,482	**11,144,175**	**9,206,444**	**33,371,025**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
3,123	**2,962**	**1,940**	**5,274**	**Total des employés à traitement**	49
1,143	**181**	**19**	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1986 – Continued

No.	Item	Total	Nfld. – T.-N.	P.E.I. – Î.-P.-É.	N.S. – N.-É.	N.B. – N.-B.	$10,000-24,999
		Atlantic region(11) – Région de l'Atlantique(11)					
		number – nombre					
	Establishment classification						
1	**Total establishments**	**1,043**	**176**	**58**	**426**	**383**	**178**
	Classified by legal entity:						
2	Sole proprietorship	432	23	28	202	179	126
3	Partnership	28	3	2	18	5	–
4	Incorporated company	583	150	28	206	199	52
	Classified by principal type of construction:						
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	667	111	33	287	236	174
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	–	–	–	–	–	–
7	Non-residential buildings(3)	353	64	22	137	130	4
8	Engineering(4)	23	1	3	2	17	–
	Classified by principal type of work:						
9	New construction(5)	743	113	34	342	254	81
10	Repair construction	300	63	24	84	129	97
	Classified by size group:(1)						
11	$ 10,000-$ 24,999	178	45	10	55	68	178
12	25,000- 49,999	147	9	12	59	67	–
13	50,000- 99,999	217	15	8	116	78	–
14	100,000- 249,999	267	66	14	102	85	–
15	250,000- 499,999	128	16	11	50	51	–
16	500,000- 999,999	63	13	2	28	20	–
17	1,000,000 and over	43	12	1	16	14	–
		dollars					
	Characteristics of construction output						
18	**Total value of construction output(2)**	**253,641,136**	**45,034,068**	**9,643,092**	**99,148,374**	**99,815,602**	**2,220,463**
	Detailed by type of construction:						
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	66,932,311	10,342,378	3,342,479	29,204,929	24,042,525	2,029,447
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	8,962,888	1,004,162	484,207	4,007,951	3,466,568	36,846
21	Non-residential buildings(3)	173,087,412	32,804,637	5,648,060	65,131,454	69,503,261	154,170
22	Engineering(4)	4,658,525	882,891	168,346	804,040	2,803,248	–
	Detailed by type of work:						
23	New construction(5)	196,814,228	36,454,324	6,881,915	76,950,050	76,527,939	998,899
24	Repair construction	56,826,908	8,579,744	2,761,177	22,198,324	23,287,663	1,221,564
	Detailed by trade:						
25	Electrical work	248,389,300	43,784,917	9,167,975	97,401,221	98,035,187	1,963,759
26	Other trade work	5,251,836	1,249,151	475,117	1,747,153	1,780,415	256,704
	Income statement						
27	**Total operating revenue**	**260,275,871**	**46,490,410**	**9,793,935**	**101,564,648**	**102,426,878**	**2,279,592**
28	Revenue from construction(6)	257,135,392	45,445,720	9,745,354	100,838,887	101,105,431	2,231,123
29	Other revenue(7)	3,140,479	1,044,690	48,581	725,761	1,321,447	48,469
30	**Total operating costs**	**247,783,460**	**45,346,050**	**9,355,709**	**94,586,097**	**98,495,604**	**2,196,991**
31	Payments to sub-contractors	3,494,256	411,652	102,262	1,690,513	1,289,829	10,660
32	Materials(8)	126,758,454	23,574,001	4,868,264	48,514,225	49,801,964	1,407,736
33	Wages	63,368,771	10,102,644	2,258,809	25,395,955	25,611,363	77,967
34	Salaries	20,846,298	5,893,588	662,114	6,842,310	7,448,286	–
35	Repairs to machinery and equipment	1,306,847	186,927	67,328	543,534	509,058	123,959
36	Repairs to buildings and other structures	401,607	78,376	19,776	145,294	158,161	35,339
37	Depreciation	3,651,434	597,958	160,591	1,385,422	1,507,463	150,192
38	Bad debts	499,038	151,215	33,614	99,201	215,008	14,039
39	Other costs	27,456,755	4,349,689	1,182,951	9,969,643	11,954,472	377,099
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**12,492,411**	**1,144,360**	**438,226**	**6,978,551**	**3,931,274**	**82,601**
41	Profit	14,900,929	1,763,663	576,804	7,744,965	4,815,497	163,497
42	Loss	2,408,518	619,303	138,578	766,414	884,223	80,896
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**1,235,407**	**245,002**	**65,036**	**541,321**	**384,048**	**18,227**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**5,237,251**	**365,132**	**397,438**	**2,827,317**	**1,647,364**	**120,034**
	Capital expenditures						
45	**Total capital expenditures**	**3,241,673**	**435,427**	**231,062**	**1,337,213**	**1,237,971**	**5,971**
46	New machinery and equipment	2,654,801	406,121	197,501	1,060,865	990,314	5,410
47	New buildings and other structures	586,872	29,306	33,561	276,348	247,657	561
		number – nombre					
	Labour characteristics						
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**4,688,026**	**869,538**	**175,509**	**1,893,105**	**1,749,874**	**7,605**
49	**Total salaried employees**	**1,041**	**259**	**35**	**382**	**365**	–
50	**Total owners and partners(10)**	**488**	**29**	**32**	**238**	**189**	**126**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1986 – suite

$25,000-49,999	$50,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Atlantic region(11) - Région de l'Atlantique(11)							
number – nombre							
						Classification des établissements	
147	**217**	**267**	**128**	**63**	**43**	**Total des établissements**	1
88	119	92	6	1	–	**Classés suivant la forme juridique:** Propriétaires uniques	2
6	6	14	2	–	–	Sociétés en nom collectif	3
53	92	161	120	62	43	Sociétés à responsabilité limitée	4
82	188	161	45	17	–	**Classés suivant le genre principal de construction:** Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
–	–	–	–	–	–	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
46	29	104	83	45	42	Bâtiments non résidentiels(3)	7
19	–	2	–	1	1	Travaux de génie(4)	8
44	181	237	105	54	41	**Classés suivant le genre principal de travail:** Construction neuve(5)	9
103	36	30	23	9	2	Réparations	10
–	–	–	–	–	–	**Classés suivant la tranche de taille(1):** $ 10,000-$ 24,999	11
147	–	–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	217	–	–	–	–	50,000- 99,999	13
–	–	267	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	–	–	128	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	–	–	63	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	–	–	43	1,000,000 et plus	17
dollars							
						Caractéristiques du produit de la construction	
5,793,161	**15,642,670**	**40,450,167**	**44,475,267**	**44,212,283**	**100,847,125**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
3,053,056	11,580,342	20,241,288	16,023,457	9,040,521	4,964,200	**Détaillé suivant le genre de construction:** Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
149,316	497,246	2,340,669	2,514,145	1,504,211	1,920,455	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
1,901,104	3,506,173	17,536,041	25,769,507	32,892,569	91,327,848	Bâtiments non résidentiels(3)	21
689,685	58,909	332,169	168,158	774,982	2,634,622	Travaux de génie(4)	22
2,068,872	11,685,130	33,742,768	31,413,345	32,486,349	84,418,865	**Détaillé suivant le genre de travail:** Construction neuve(5)	23
3,724,289	3,957,540	6,707,399	13,061,922	11,725,934	16,428,260	Réparations	24
5,656,878	14,908,965	38,776,319	43,770,547	42,834,980	100,477,852	**Détaillé suivant le genre de métier:** Travaux en électricité	25
136,283	733,705	1,673,848	704,720	1,377,303	369,273	Autres travaux spécialisés	26
						État des profits et pertes	
5,955,775	**15,835,306**	**41,032,285**	**45,312,307**	**45,843,668**	**104,016,938**	**Total des revenus d'exploitation**	27
5,893,518	15,709,403	40,759,764	44,950,792	44,990,974	102,599,818	Revenus de construction(6)	28
62,257	125,903	272,521	361,515	852,694	1,417,120	Autres revenus(7)	29
5,355,199	**13,844,029**	**38,518,950**	**42,477,362**	**43,943,948**	**101,446,981**	**Total des coûts d'exploitation**	30
100,357	66,733	309,597	475,525	778,691	1,752,693	Paiements aux sous-traitants	31
3,238,898	7,959,609	19,703,924	21,067,020	23,059,078	50,322,189	Matériaux(8)	32
373,681	1,958,882	7,577,536	10,924,052	11,162,340	31,294,313	Salaires	33
134,020	1,433,588	4,843,118	3,155,322	3,439,509	7,840,741	Traitements	34
108,229	117,210	344,371	255,151	223,260	134,667	Réparations des machines et de l'équipement	35
28,798	25,830	101,867	72,768	66,993	70,012	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
146,809	368,055	765,182	763,264	563,185	894,747	Amortissement	37
4,199	12,365	64,500	122,444	76,664	204,827	Créances irrécouvrables	38
1,220,208	1,901,757	4,808,855	5,641,816	4,574,228	8,932,792	Autres coûts	39
600,576	**1,991,277**	**2,513,335**	**2,834,945**	**1,899,720**	**2,569,957**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
686,425	2,149,490	3,426,840	3,317,008	2,331,918	2,825,751	Bénéfices	41
85,849	158,213	913,505	482,063	432,198	255,794	Pertes	42
47,646	**126,688**	**224,738**	**141,771**	**157,403**	**518,934**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
576,211	**1,776,826**	**2,378,548**	**(16)**	**(16)**	**–**	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
						Dépenses en immobilisations	
86,044	**160,005**	**483,989**	**729,961**	**807,387**	**968,316**	**Total des immobilisations**	45
71,664	132,931	406,533	606,286	614,066	817,911	Machines et équipement neufs	46
14,380	27,074	77,456	123,675	193,321	150,405	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre							
						Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
40,030	**192,932**	**741,656**	**948,280**	**943,420**	**1,814,103**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
17	**126**	**298**	**182**	**146**	**272**	**Total des employés à traitement**	49
100	**131**	**120**	**10**	**1**	**–**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1986 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Québec			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**2,892**	**180**	**263**	**591**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	971	162	182	312
3	Partnership	92		24	41
4	Incorporated company	1,829	18	57	238
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	1,179	64	110	279
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	230	–	12	63
7	Non-residential buildings(3)	1,467	116	141	249
8	Engineering(4)	16	–		
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	2,091	54	80	448
10	Repair construction	801	126	183	143
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	180	180		–
12	25,000- 49,999	263	–	263	–
13	50,000- 99,999	591	–	–	591
14	100,000- 249,999	972	–		–
15	250,000- 499,999	451	–	–	–
16	500,000- 999,999	225	–	–	–
17	1,000,000 and over	210	–		–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**1,105,521,275**	**2,861,676**	**9,944,923**	**45,416,939**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	262,067,495	1,650,003	4,172,866	22,401,896
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	122,667,057	21,521	812,517	4,862,727
21	Non-residential buildings(3)	653,694,564	1,190,152	4,959,540	18,152,316
22	Engineering(4)	67,092,159	–	–	–
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	851,657,957	1,509,807	4,111,446	31,109,852
24	Repair construction	253,863,318	1,351,869	5,833,477	14,307,087
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	1,078,061,124	2,861,676	9,944,923	45,416,939
26	Other trade work	27,460,151	–	–	–
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**1,154,398,849**	**2,880,997**	**10,084,891**	**45,670,022**
28	Revenue from construction(6)	1,137,693,129	2,880,997	10,058,719	45,568,770
29	Other revenue(7)	16,705,720	–	26,172	101,252
30	**Total operating costs**	**1,088,948,818**	**2,253,219**	**7,560,576**	**39,378,002**
31	Payments to sub-contractors	32,171,854	19,321	113,796	151,831
32	Materials(8)	502,081,907	886,240	3,541,244	21,528,353
33	Wages	308,185,585	31,511	369,188	5,072,611
34	Salaries	83,350,881	–	253,239	2,365,371
35	Repairs to machinery and equipment	19,700,524	69,037	643,159	1,813,210
36	Repairs to buildings and other structures	5,764,667	9,074	183,851	544,452
37	Depreciation	15,616,547	114,650	226,428	1,214,005
38	Bad debts	2,312,191	109	2,614	9,347
39	Other costs	119,764,662	1,123,277	2,227,057	6,678,822
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**65,450,031**	**627,778**	**2,524,315**	**6,292,020**
41	Profit	72,528,136	735,605	2,706,168	6,628,567
42	Loss	7,078,105	107,827	181,853	336,547
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**4,801,885**	**23,041**	**80,716**	**365,381**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**15,220,899**	**654,598**	**2,122,175**	**5,207,970**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**9,304,344**	–	**84,886**	**12,303**
46	New machinery and equipment	8,729,186	–	70,456	10,399
47	New buildings and other structures	575,158		14,430	1,904
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**16,729,371**	**2,187**	**33,344**	**387,407**
49	**Total salaried employees**	**4,228**	–	**24**	**209**
50	**Total owners and partners(10)**	**1,155**	**162**	**230**	**394**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1986 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Québec					
number – nombre					
				Classification des établissements	
972	**451**	**225**	**210**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
270	40	5	–	Propriétaires uniques	2
25	2	–	–	Sociétés en nom collectif	3
677	409	220	210	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
446	216	45	19	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
70	43	5	37	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
456	191	169	145	Bâtiments non résidentiels(3)	7
–	1	6	9	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
742	397	190	180	Construction neuve(5)	9
230	54	35	30	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
972	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	451	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	225	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	210	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
159,551,628	**151,746,139**	**153,099,291**	**582,900,679**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
73,512,686	67,366,677	31,587,001	61,376,366	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
17,981,258	17,175,432	9,520,032	72,293,570	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
68,057,684	66,871,472	108,149,343	386,314,057	Bâtiments non résidentiels(3)	21
–	332,558	3,842,915	62,916,686	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
123,721,034	120,611,692	114,570,108	456,024,018	Construction neuve(5)	23
35,830,594	31,134,447	38,529,183	126,876,661	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
155,430,798	150,957,675	144,872,464	568,576,649	Travaux en électricité	25
4,120,830	788,464	8,226,827	14,324,030	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
161,097,779	**155,128,474**	**156,617,067**	**622,919,619**	**Total des revenus d'exploitation**	27
160,359,790	154,261,414	155,677,858	608,885,581	Revenus de construction(6)	28
737,989	867,060	939,209	14,034,038	Autres revenus(7)	29
148,330,485	**145,934,765**	**149,633,431**	**595,858,340**	**Total des coûts d'exploitation**	30
808,162	2,515,275	2,578,567	25,984,902	Paiements aux sous-traitants	31
75,019,421	67,959,224	71,161,684	261,985,741	Matériaux(8)	32
34,571,459	35,496,765	41,168,096	191,475,955	Salaires	33
9,542,186	11,895,398	10,588,834	48,705,853	Traitements	34
3,751,359	5,276,028	2,438,825	5,708,906	Réparations des machines et de l'équipement	35
1,119,127	1,582,929	777,200	1,548,034	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
3,714,750	2,388,064	2,208,616	5,750,034	Amortissement	37
124,416	107,897	243,793	1,824,015	Créances irrécouvrables	38
19,679,605	18,713,185	18,467,816	52,874,900	Autres coûts	39
12,767,294	**9,193,709**	**6,983,636**	**27,061,279**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
14,637,141	10,126,365	8,682,737	29,011,553	Bénéfices	41
1,869,847	932,656	1,699,101	1,950,274	Pertes	42
804,467	**471,457**	**489,253**	**2,567,570**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
5,953,347	**1,157,168**	**125,641**	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
1,236,762	**941,045**	**530,555**	**6,498,793**	**Total des immobilisations**	45
1,027,812	783,602	498,672	6,338,245	Machines et équipement neufs	46
208,950	157,443	31,883	160,548	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
2,250,594	**2,139,528**	**2,451,615**	**9,464,696**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
816	**970**	**529**	**1,680**	**Total des employés à traitement**	49
320	**44**	**5**	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1986 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Ontario			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**4,570**	**767**	**603**	**950**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	2,042	688	447	496
3	Partnership	201	64	48	28
4	Incorporated company	2,327	15	108	426
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	2,239	767	501	318
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	103	–	–	59
7	Non-residential buildings(3)	2,119	–	102	549
8	Engineering(4)	109		–	24
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	3,036	112	474	717
10	Repair construction	1,534	655	129	233
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	767	767	–	
12	25,000- 49,999	603	–	603	–
13	50,000- 99,999	950	–	–	950
14	100,000- 249,999	1,121			–
15	250,000- 499,999	646	–	–	–
16	500,000- 999,999	253	–		–
17	1,000,000 and over	230	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**1,553,584,890**	**12,775,303**	**21,389,740**	**63,233,917**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	262,842,626	10,650,681	16,024,284	24,334,190
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	83,399,990	9,580	395,791	3,650,300
21	Non-residential buildings(3)	1,094,595,384	2,115,042	4,969,665	33,867,477
22	Engineering(4)	112,746,890	–	–	1,381,950
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	1,188,668,806	6,587,393	16,620,391	42,592,791
24	Repair construction	364,916,084	6,187,910	4,769,349	20,641,126
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	1,527,611,413	12,775,303	20,193,896	62,337,230
26	Other trade work	25,973,477	–	1,195,844	896,687
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**1,635,878,766**	**13,387,869**	**21,847,274**	**67,442,345**
28	Revenue from construction(6)	1,610,182,068	13,093,407	21,810,202	66,256,940
29	Other revenue(7)	25,696,698	294,462	37,072	1,185,405
30	**Total operating costs**	**1,538,689,246**	**10,926,126**	**15,087,949**	**57,327,721**
31	Payments to sub-contractors	56,597,178	318,104	420,462	3,023,023
32	Materials(8)	710,862,538	4,780,330	6,269,613	28,359,473
33	Wages	444,700,698	499,594	554,850	5,555,060
34	Salaries	115,728,330	21,560	347,837	2,941,444
35	Repairs to machinery and equipment	14,035,581	577,653	573,542	1,343,774
36	Repairs to buildings and other structures	4,180,953	153,223	162,013	392,055
37	Depreciation	20,650,263	601,802	922,411	1,560,655
38	Bad debts	3,070,248	29,909	31,466	8,543
39	Other costs	168,863,457	3,943,951	5,805,755	14,143,694
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**97,189,520**	**2,461,743**	**6,759,325**	**10,114,624**
41	Profit	109,905,646	3,571,971	7,250,390	11,423,363
42	Loss	12,716,126	1,110,228	491,065	1,308,739
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**4,777,027**	**107,049**	**174,804**	**539,594**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**29,007,618**	**3,109,368**	**6,332,373**	**7,032,823**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**10,400,263**	**238,538**	**108,478**	**600,857**
46	New machinery and equipment	9,547,011	198,125	91,545	498,838
47	New buildings and other structures	853,252	40,413	16,933	102,019
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**27,505,879**	**40,343**	**63,270**	**682,942**
49	**Total salaried employees**	**4,932**	**4**	**55**	**302**
50	**Total owners and partners(10)**	**2,444**	**816**	**543**	**552**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1986 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Ontario					
number – nombre					
				Classification des établissements	
1,121	**646**	**253**	**230**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
344	62	5	–	Propriétaires uniques	2
43	15	3	–	Sociétés en nom collectif	3
734	569	245	230	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
416	171	43	23	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
1	23	5	15	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
657	447	185	179	Bâtiments non résidentiels(3)	7
47	5	20	13	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
802	508	223	200	Construction neuve(5)	9
319	138	30	30	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
1,121	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	646	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	253	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	230	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
182,062,889	**222,769,193**	**169,065,872**	**882,287,976**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
58,689,690	65,750,687	29,936,376	57,456,718	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
5,739,904	7,041,565	6,280,242	60,282,608	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
109,113,173	147,971,265	122,308,926	674,249,836	Bâtiments non résidentiels(3)	21
8,520,122	2,005,676	10,540,328	90,298,814	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
122,187,106	163,863,519	132,692,145	704,125,461	Construction neuve(5)	23
59,875,783	58,905,674	36,373,727	178,162,515	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
172,391,121	215,095,274	167,420,830	877,397,759	Travaux en électricité	25
9,671,768	7,673,919	1,645,042	4,890,217	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
188,927,051	**229,633,967**	**175,281,908**	**939,358,352**	**Total des revenus d'exploitation**	27
187,950,611	228,904,704	173,995,801	918,170,403	Revenus de construction(6)	28
976,440	729,263	1,286,107	21,187,949	Autres revenus(7)	29
173,018,151	**214,062,949**	**160,655,949**	**907,610,401**	**Total des coûts d'exploitation**	30
5,887,722	6,135,511	4,929,929	35,882,427	Paiements aux sous-traitants	31
72,793,076	103,559,939	74,373,293	420,726,814	Matériaux(8)	32
42,354,052	52,286,211	43,372,327	300,078,604	Salaires	33
11,575,061	17,076,069	13,223,268	70,543,091	Traitements	34
4,504,465	2,534,271	2,571,515	1,930,361	Réparations des machines et de l'équipement	35
1,346,792	750,325	773,896	602,649	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
3,610,253	4,408,514	2,383,208	7,163,420	Amortissement	37
140,907	120,403	200,407	2,538,613	Créances irrécouvrables	38
30,805,823	27,191,706	18,828,106	68,144,422	Autres coûts	39
15,908,900	**15,571,018**	**14,625,959**	**31,747,951**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
18,588,456	17,354,249	15,488,793	36,228,424	Bénéfices	41
2,679,556	1,783,231	862,834	4,480,473	Pertes	42
966,954	**658,517**	**483,533**	**1,846,576**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
9,354,415	**2,528,480**	**650,159**	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
982,130	**816,821**	**1,094,291**	**6,559,148**	**Total des immobilisations**	45
816,077	678,405	909,555	6,354,466	Machines et équipement neufs	46
166,053	138,416	184,736	204,682	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
4,116,217	**4,611,994**	**2,970,914**	**15,020,199**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
784	**1,036**	**597**	**2,154**	**Total des employés à traitement**	49
430	**92**	**11**	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1986 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Manitoba			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**576**	**91**	**127**	**146**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	359	71	119	119
3	Partnership	32	1	2	6
4	Incorporated company	185	19	6	21
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	254	43	77	82
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	4	–	–	–
7	Non-residential buildings(3)	291	48	50	54
8	Engineering(4)	27	–		10
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	300	13	14	132
10	Repair construction	276	78	113	14
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	91	91	–	–
12	25,000- 49,999	127	.	127	–
13	50,000- 99,999	146	–	–	146
14	100,000- 249,999	108	–	–	–
15	250,000- 499,999	53	–	–	–
16	500,000- 999,999	24	.	.	–
17	1,000,000 and over	27	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**133,669,292**	**1,708,507**	**5,356,452**	**10,641,778**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	23,839,745	808,119	2,467,078	5,434,131
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	5,622,470	–	71,540	63,380
21	Non-residential buildings(3)	90,131,283	900,388	2,798,344	4,355,372
22	Engineering(4)	14,075,794	–	19,490	788,895
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	96,108,156	862,412	1,045,047	8,554,658
24	Repair construction	37,561,136	846,095	4,311,405	2,087,120
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	131,199,400	1,708,507	5,091,253	10,514,560
26	Other trade work	2,469,892	–	265,199	127,218
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**138,459,852**	**1,763,058**	**5,420,021**	**10,852,040**
28	Revenue from construction(6)	137,635,641	1,734,295	5,406,737	10,814,683
29	Other revenue(7)	824,211	28,763	13,284	37,357
30	**Total operating costs**	**129,597,324**	**1,636,193**	**3,732,669**	**9,041,294**
31	Payments to sub-contractors	3,966,349	25,788	50,285	172,905
32	Materials(8)	65,816,277	862,264	2,042,950	5,230,163
33	Wages	32,632,132	1,083	18,686	481,326
34	Salaries	9,816,815		549,252	621,271
35	Repairs to machinery and equipment	769,761	24,474	139,932	110,265
36	Repairs to buildings and other structures	267,240	1,904	36,570	25,320
37	Depreciation	2,128,507	60,295	221,703	275,415
38	Bad debts	468,186	–	–	2,982
39	Other costs	13,732,057	660,385	673,291	2,121,647
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**8,862,528**	**126,865**	**1,687,352**	**1,810,746**
41	Profit	9,950,781	(16)	1,701,314	1,853,653
42	Loss	1,088,253	(16)	13,962	42,907
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**601,610**	**14,098**	**43,360**	**86,803**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**5,256,505**	**197,435**	**1,512,151**	**1,551,977**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**1,778,762**	**51,260**	**8,593**	**59,530**
46	New machinery and equipment	1,559,596	42,546	7,132	50,174
47	New buildings and other structures	219,166	8,714	1,461	9,356
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**2,157,399**	**107**	**1,857**	**39,570**
49	**Total salaried employees**	**587**	–	**102**	**55**
50	**Total owners and partners(10)**	**423**	**73**	**123**	**131**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1986 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
Manitoba					
number – nombre					
				Classification des établissements	
108	**53**	**24**	**27**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
45	5		–	Propriétaires uniques	2
18	5	–		Sociétés en nom collectif	3
45	43	24	27	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
44	6	2	–	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
–	–	2	2	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
59	47	13	20	Bâtiments non résidentiels(3)	7
5	–	7	5	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
68	37	15	21	Construction neuve(5)	9
40	16	9	6	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
..	..	..	..	$ 10,000-$ 24,999	11
..	..	..	–	25,000- 49,999	12
				50,000- 99,999	13
108	–		–	100,000- 249,999	14
	53			250,000- 499,999	15
–	–	24	–	500,000- 999,999	16
–			27	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
17,077,289	**17,268,280**	**17,732,213**	**63,884,773**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
7,125,779	3,196,505	2,392,077	2,416,056	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
600,064	522,835	1,025,822	3,338,829	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
8,861,351	13,488,883	8,391,759	51,335,186	Bâtiments non résidentiels(3)	21
490,095	60,057	5,922,555	6,794,702	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
10,198,135	11,437,799	11,726,708	52,283,397	Construction neuve(5)	23
6,879,154	5,830,481	6,005,505	11,601,376	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
16,287,625	17,226,156	17,434,918	62,936,381	Travaux en électricité	25
789,664	42,124	297,295	948,392	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
17,284,986	**17,807,999**	**18,264,479**	**67,067,269**	**Total des revenus d'exploitation**	27
17,258,742	17,660,312	17,974,999	66,785,873	Revenus de construction(6)	28
26,244	147,687	289,480	281,396	Autres revenus(7)	29
15,140,829	**17,067,483**	**17,779,071**	**65,199,785**	**Total des coûts d'exploitation**	30
181,453	392,032	242,786	2,901,100	Paiements aux sous-traitants	31
7,747,285	7,843,534	9,025,695	33,064,386	Matériaux(8)	32
2,728,366	4,124,690	4,827,530	20,450,451	Salaires	33
1,647,825	1,397,535	1,670,415	3,930,517	Traitements	34
204,048	89,508	64,099	137,435	Réparations des machines et de l'équipement	35
59,028	25,789	24,192	94,437	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
329,072	337,088	320,322	584,612	Amortissement	37
104,177	119,563	67,902	173,562	Créances irrécouvrables	38
2,139,575	2,737,744	1,536,130	3,863,285	Autres coûts	39
2,144,157	**740,516**	**485,408**	**1,867,484**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
2,206,561	968,881	776,128	(16)	Bénéfices	41
62,404	228,365	290,720	(16)	Pertes	42
86,425	**53,922**	**60,950**	**256,052**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,668,827	**326,115**	-	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
58,982	**490,356**	**223,717**	**886,324**	**Total des immobilisations**	45
49,460	406,996	198,951	804,337	Machines et équipement neufs	46
9,522	83,360	24,766	81,987	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
270,096	**327,666**	**356,089**	**1,162,014**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
107	**71**	**99**	**153**	**Total des employés à traitement**	49
81	**15**	–	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1986 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Saskatchewan			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**767**	**186**	**122**	**192**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	462	181	99	131
3	Partnership	21	1	2	6
4	Incorporated company	284	4	21	55
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	337	92	64	103
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	10	–	–	–
7	Non-residential buildings(3)	397	94	58	79
8	Engineering(4)	23	–	–	10
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	476	51	65	176
10	Repair construction	291	135	57	16
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	186	186	–	–
12	25,000- 49,999	122	–	122	–
13	50,000- 99,999	192	–	–	192
14	100,000- 249,999	127	–	–	–
15	250,000- 499,999	83	–	–	–
16	500,000- 999,999	34	–	–	–
17	1,000,000 and over	23	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**148,501,491**	**2,761,498**	**4,289,442**	**13,757,805**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	35,643,239	1,050,817	1,995,764	6,868,477
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	6,745,344	–	9,268	376,612
21	Non-residential buildings(3)	98,348,084	1,710,681	2,115,571	5,532,587
22	Engineering(4)	7,764,824		168,839	980,129
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	115,456,540	1,165,874	1,876,267	10,397,664
24	Repair construction	33,044,951	1,595,624	2,413,175	3,360,141
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	144,968,547	2,739,814	4,146,354	13,380,035
26	Other trade work	3,532,944	21,684	143,088	377,770
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**157,265,996**	**2,867,958**	**4,358,707**	**14,198,359**
28	Revenue from construction(6)	155,094,011	2,761,734	4,295,039	14,010,063
29	Other revenue(7)	2,171,985	106,224	63,668	188,296
30	**Total operating costs**	**149,648,568**	**2,373,611**	**3,164,771**	**11,898,156**
31	Payments to sub-contractors	6,592,520	236	5,597	252,258
32	Materials(8)	77,205,376	1,444,070	1,680,860	5,896,366
33	Wages	29,408,043	8,000	118,420	1,516,612
34	Salaries	10,794,056	–	201,142	1,058,369
35	Repairs to machinery and equipment	1,030,539	42,847	122,324	191,316
36	Repairs to buildings and other structures	279,017	7,763	32,371	50,037
37	Depreciation	2,544,198	172,105	157,022	337,220
38	Bad debts	412,826	–	–	78,814
39	Other costs	21,381,993	698,590	847,035	2,517,164
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**7,617,428**	**494,347**	**1,193,936**	**2,300,203**
41	Profit	10,076,887	(16)	1,273,444	2,466,554
42	Loss	2,459,459	(16)	79,508	166,351
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**755,806**	**22,976**	**34,873**	**113,599**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**5,123,624**	**(16)**	**1,107,259**	**2,146,520**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**1,601,866**	**10,500**	**43,733**	**210,157**
46	New machinery and equipment	1,436,961	8,715	36,446	174,429
47	New buildings and other structures	164,905	1,785	7,287	35,728
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**2,214,442**	**568**	**9,663**	**150,590**
49	**Total salaried employees**	**626**	–	**25**	**96**
50	**Total owners and partners(10)**	**504**	**183**	**103**	**143**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1986 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
Saskatchewan					
number – nombre					
				Classification des établissements	
127	**83**	**34**	**23**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
50	1			Propriétaires uniques	2
11	1	–	–	Sociétés en nom collectif	3
66	81	34	23	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
54	14	9	1	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
3	–	6	1	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
67	62	17	20	Bâtiments non résidentiels(3)	7
3	7	2	1	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
82	54	27	21	Construction neuve(5)	9
45	29	7	2	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–		–		$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–		25,000- 49,999	12
	–	–		50,000- 99,999	13
127		–	–	100,000- 249,999	14
–	83	–	–	250,000- 499,999	15
–		34	–	500,000- 999,999	16
-	–	–	23	1,000,000 et plus	17
	dollars				
				Caractéristiques du produit de la construction	
19,126,668	**27,351,955**	**20,883,754**	**60,330,369**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
6,898,732	5,182,757	5,905,710	7,740,982	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
474,963	1,107,292	3,019,249	1,757,960	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
11,438,560	17,937,519	10,304,093	49,309,073	Bâtiments non résidentiels(3)	21
314,413	3,124,387	1,654,702	1,522,354	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
11,957,275	18,363,161	16,560,028	55,136,271	Construction neuve(5)	23
7,169,393	8,988,794	4,323,726	5,194,098	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
18,540,675	25,944,486	20,113,388	60,103,795	Travaux en électricité	25
585,993	1,407,469	770,366	226,574	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
19,464,411	**29,019,466**	**21,277,448**	**66,079,647**	**Total des revenus d'exploitation**	27
19,358,389	28,582,173	21,166,443	64,920,170	Revenus de construction(6)	28
106,022	437,293	111,005	1,159,477	Autres revenus(7)	29
18,285,789	**28,642,444**	**20,351,493**	**64,932,304**	**Total des coûts d'exploitation**	30
231,721	1,230,218	282,689	4,589,801	Paiements aux sous-traitants	31
9,546,595	12,510,031	10,320,912	35,806,542	Matériaux(8)	32
2,768,559	7,270,665	4,657,057	13,068,730	Salaires	33
2,159,070	2,684,962	1,701,296	2,989,217	Traitements	34
244,280	126,584	105,352	197,836	Réparations des machines et de l'équipement	35
72,262	34,248	31,806	50,530	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
390,702	433,116	371,910	682,123	Amortissement	37
79,524	60,493	31,023	162,972	Créances irrécouvrables	38
2,793,076	4,292,127	2,849,448	7,384,553	Autres coûts	39
1,178,622	**377,022**	**925,955**	**1,147,343**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
1,928,942	1,067,523	971,408	(16)	Bénéfices	41
750,320	690,501	45,453	(16)	Pertes	42
97,315	**131,857**	**53,855**	**301,331**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,286,835	**(16)**	–	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
178,522	**305,154**	**80,151**	**773,649**	**Total des immobilisations**	45
148,857	257,258	66,525	744,731	Machines et équipement neufs	46
29,665	47,896	13,626	28,918	Bâtiments et autres structures neufs	47
	number – nombre				
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
244,661	**551,510**	**329,745**	**927,705**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
142	**151**	**79**	**133**	**Total des employés à traitement**	49
72	**3**	–	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1986 – Continued

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Alberta			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**1,637**	**205**	**418**	**246**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	540	129	261	115
3	Partnership	44	1	23	12
4	Incorporated company	1,053	75	134	119
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	602	110	150	116
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	6	–	–	–
7	Non-residential buildings(3)	956	95	268	113
8	Engineering(4)	73	–	–	17
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	984	37	113	208
10	Repair construction	653	168	305	38
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	205	205	–	
12	25,000- 49,999	418		418	–
13	50,000- 99,999	246	–	–	246
14	100,000- 249,999	383	–	–	–
15	250,000- 499,999	234	–	–	–
16	500,000- 999,999	92	–	–	–
17	1,000,000 and over	59	–		–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**404,579,059**	**2,748,178**	**14,773,155**	**17,328,441**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	69,890,793	1,178,242	6,474,299	7,494,580
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	9,406,828	663	10,466	202,470
21	Non-residential buildings(3)	283,044,842	1,567,283	8,267,049	8,251,832
22	Engineering(4)	42,236,596	1,990	21,341	1,379,559
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	293,845,427	1,152,683	4,088,451	13,657,207
24	Repair construction	110,733,632	1,595,495	10,684,704	3,671,234
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	398,202,418	2,744,647	13,798,746	17,025,997
26	Other trade work	6,376,641	3,531	974,409	302,444
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**424,612,296**	**2,788,205**	**14,956,647**	**17,519,620**
28	Revenue from construction(6)	420,674,274	2,752,492	14,934,482	17,449,964
29	Other revenue(7)	3,938,022	35,713	22,165	69,656
30	**Total operating costs**	**408,309,396**	**2,494,612**	**11,815,511**	**15,104,359**
31	Payments to sub-contractors	16,095,215	4,314	161,327	121,523
32	Materials(8)	180,668,807	897,637	4,938,371	6,975,900
33	Wages	100,705,955	123,002	304,119	1,981,225
34	Salaries	36,688,580	199,138	1,129,450	1,680,801
35	Repairs to machinery and equipment	2,796,103	37,567	256,486	263,556
36	Repairs to buildings and other structures	751,349	5,657	71,826	68,097
37	Depreciation	7,201,673	269,634	915,313	462,767
38	Bad debts	1,186,413	251	1,842	31,724
39	Other costs	62,215,301	957,412	4,036,777	3,518,766
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**16,302,900**	**293,593**	**3,141,136**	**2,415,261**
41	Profit	22,115,138	515,866	3,419,598	2,666,128
42	Loss	5,812,238	222,273	278,462	250,867
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**3,979,158**	**22,097**	**121,786**	**139,561**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**6,304,345**	**402,932**	**2,927,917**	**2,131,071**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**4,099,551**	**367,172**	**123,896**	**50,800**
46	New machinery and equipment	3,414,243	304,772	103,232	42,300
47	New buildings and other structures	685,308	62,400	20,664	8,500
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**7,170,597**	**8,994**	**28,936**	**178,029**
49	**Total salaried employees**	**1,900**	**28**	**152**	**150**
50	**Total owners and partners(10)**	**628**	**131**	**307**	**139**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1986 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / et plus	Détail	No
				Alberta	
				number – nombre	
				Classification des établissements	
383	**234**	**92**	**59**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
30	5		–	Propriétaires uniques	2
7	1	–		Sociétés en nom collectif	3
346	228	92	59	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
145	72	7	2	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
3	–	3		Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
229	159	41	51	Bâtiments non résidentiels(3)	7
6	3	41	6	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
304	202	68	52	Construction neuve(5)	9
79	32	24	7	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–		–	$ 10,000-$ 24,999	11
–		–		25,000 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
383		–		100,000- 249,999	14
	234		–	250,000- 499,999	15
–		92		500,000- 999,999	16
	–		59	1,000,000 et plus	17
				dollars	
				Caractéristiques du produit de la construction	
57,059,805	**82,134,386**	**61,637,842**	**168,897,252**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
19,172,321	22,480,394	5,834,899	7,256,058	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
2,188,188	1,730,555	2,407,342	2,867,144	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
34,955,849	56,688,904	25,717,438	147,596,487	Bâtiments non résidentiels(3)	21
743,447	1,234,533	27,678,163	11,177,563	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
40,522,946	62,896,477	43,323,534	128,204,129	Construction neuve(5)	23
16,536,859	19,237,909	18,314,308	40,693,123	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
56,152,275	81,280,344	60,561,687	166,638,722	Travaux en électricité	25
907,530	854,042	1,076,155	2,258,530	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
58,417,096	**83,552,903**	**65,347,768**	**182,030,057**	**Total des revenus d'exploitation**	27
57,718,754	82,991,657	64,595,944	180,230,981	Revenus de construction(6)	28
698,342	561,246	751,824	1,799,076	Autres revenus(7)	29
56,298,810	**80,338,479**	**62,378,412**	**179,879,213**	**Total des coûts d'exploitation**	30
658,949	857,271	2,958,102	11,333,729	Paiements aux sous-traitants	31
21,608,588	36,904,243	25,392,906	83,951,162	Matériaux(8)	32
14,961,497	19,078,966	15,603,782	48,653,364	Salaires	33
8,998,688	5,937,839	4,964,438	13,778,226	Traitements	34
503,209	652,614	379,518	703,153	Réparations des machines et de l'équipement	35
141,924	183,489	89,453	190,903	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
1,117,148	1,007,330	1,064,258	2,365,223	Amortissement	37
55,404	199,855	183,063	714,274	Créances irrécouvrables	38
8,253,403	15,516,872	11,742,892	18,189,179	Autres coûts	39
2,118,286	**3,214,424**	**2,969,356**	**2,150,844**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
2,954,784	4,169,516	3,902,210	4,487,036	Bénéfices	41
836,498	955,092	932,854	2,336,192	Pertes	42
220,069	**248,592**	**300,782**	**2,926,271**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
653,186	**189,239**	–	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
527,350	**803,673**	**244,957**	**1,981,703**	**Total des immobilisations**	45
439,159	678,607	231,992	1,614,181	Machines et équipement neufs	46
88,191	125,066	12,965	367,522	Bâtiments et autres structures neufs	47
				number – nombre	
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
1,432,282	**1,414,669**	**1,114,530**	**2,993,157**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
526	**307**	**280**	**457**	**Total des employés à traitement**	49
44	**7**	–	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1986 – Concluded

No.	Item	Total	$10,000-24,999	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		British Columbia(12) – Colombie-Britannique(12)			
		number – nombre			
	Establishment classification				
1	**Total establishments**	**1,887**	**404**	**332**	**425**
	Classified by legal entity:				
2	Sole proprietorship	562	245	125	130
3	Partnership	64	–	4	47
4	Incorporated company	1,261	159	203	248
	Classified by principal type of construction:				
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	971	269	255	208
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	124	22	4	43
7	Non-residential buildings(3)	771	113	73	166
8	Engineering(4)	21	–	–	8
	Classified by principal type of work:				
9	New construction(5)	1,739	396	332	325
10	Repair construction	148	8	–	100
	Classified by size group:(1)				
11	$ 10,000-$ 24,999	404	404	–	–
12	25,000- 49,999	332	–	332	–
13	50,000- 99,999	425	–	–	425
14	100,000- 249,999	423	–	–	–
15	250,000- 499,999	162	–	–	–
16	500,000- 999,999	83	–	–	–
17	1,000,000 and over	58	–	–	–
		dollars			
	Characteristics of construction output				
18	**Total value of construction output(2)**	**361,125,271**	**6,475,973**	**12,419,891**	**29,743,936**
	Detailed by type of construction:				
19	Residential (single, duplex, semi-detached)	79,763,989	4,163,214	8,937,164	13,779,457
20	Residential (triplex, row housing, apartment)	30,995,503	119,867	71,114	1,942,239
21	Non-residential buildings(3)	231,715,170	2,192,892	2,905,113	13,327,688
22	Engineering(4)	18,650,609	–	506,500	694,552
	Detailed by type of work:				
23	New construction(5)	290,960,161	5,372,306	11,130,978	21,216,459
24	Repair construction	70,165,110	1,103,667	1,288,913	8,527,477
	Detailed by trade:				
25	Electrical work	356,865,482	6,475,973	12,419,891	29,646,442
26	Other trade work	4,259,789	–	–	97,494
	Income statement				
27	**Total operating revenue**	**381,621,111**	**6,598,376**	**14,813,495**	**30,935,905**
28	Revenue from construction(6)	377,100,210	6,547,703	14,768,356	30,490,798
29	Other revenue(7)	4,520,901	50,673	45,139	445,107
30	**Total operating costs**	**367,361,501**	**6,070,613**	**14,272,861**	**28,653,273**
31	Payments to sub-contractors	15,974,939	71,730	2,348,465	746,862
32	Materials(8)	164,401,685	2,660,338	4,324,632	11,513,375
33	Wages	90,201,598	152,764	1,633,244	4,374,731
34	Salaries	32,395,006	59,059	778,720	2,969,778
35	Repairs to machinery and equipment	2,321,387	182,428	349,010	456,079
36	Repairs to buildings and other structures	602,869	39,304	100,081	118,662
37	Depreciation	6,124,807	114,973	675,151	831,085
38	Bad debts	1,173,370	1,672	43,761	35,657
39	Other costs	54,165,840	2,788,345	4,019,797	7,607,044
40	**Net operating profit (loss) before taxes**	**14,259,610**	**527,763**	**540,634**	**2,282,632**
41	Profit	20,000,439	1,049,409	1,038,617	3,348,380
42	Loss	5,740,829	521,646	497,983	1,065,748
43	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**1,506,702**	**52,660**	**118,468**	**247,455**
44	**Earnings and withdrawals of owners and partners(10)**	**6,218,295**	**(16)**	**563,211**	**2,803,146**
	Capital expenditures				
45	**Total capital expenditures**	**1,822,811**	**–**	**98,799**	**212,016**
46	New machinery and equipment	1,615,633	–	82,811	176,160
47	New buildings and other structures	207,178	–	15,988	35,856
		number – nombre			
	Labour characteristics				
48	**Total hours worked by wage-earning employees**	**5,858,276**	**11,025**	**167,045**	**394,420**
49	**Total salaried employees**	**1,710**	**8**	**87**	**285**
50	**Total owners and partners(10)**	**690**	**245**	**133**	**224**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1986 – fin

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus	Détail	No
British Columbia(12) – Colombie-Britannique(12)					
number – nombre					
				Classification des établissements	
423	**162**	**83**	**58**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
54	6	2	–	Propriétaires uniques	2
11	2	–	–	Sociétés en nom collectif	3
358	154	81	58	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
208	25	3	3	Résidentiels (simples, duplex, semi-detachées)	5
2	45	4	4	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
213	84	76	46	Bâtiments non residentiels(3)	7
–	8	–	5	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
393	158	79	56	Construction neuve(5)	9
30	4	4	2	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 10,000-$ 24,999	11
–	–	–	–	25,000- 49,999	12
–	–	–	–	50,000- 99,999	13
423	–	–	–	100,000- 249,999	14
–	162	–	–	250,000- 499,999	15
–	–	83	–	500,000- 999,999	16
–	–	–	58	1,000,000 et plus	17
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
63,346,687	**58,489,856**	**52,591,260**	**138,057,668**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	18
				Détaillé suivant le genre de construction:	
24,768,651	10,733,860	7,487,402	9,894,241	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	19
2,839,440	13,897,860	3,865,901	8,259,082	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	20
35,071,259	30,684,885	37,795,854	109,737,479	Bâtiments non résidentiels(3)	21
667,337	3,173,251	3,442,103	10,166,866	Travaux de génie(4)	22
				Détaillé suivant le genre de travail:	
47,670,956	46,935,570	44,038,301	114,595,591	Construction neuve(5)	23
15,675,731	11,554,286	8,552,959	23,462,077	Réparations	24
				Détaillé suivant le genre de métier:	
61,987,086	56,326,793	52,518,660	137,490,637	Travaux en électricité	25
1,359,601	2,163,063	72,600	567,031	Autres travaux spécialisés	26
				État des profits et pertes	
66,568,534	**60,887,704**	**55,963,955**	**145,853,142**	**Total des revenus d'exploitation**	27
66,102,939	60,264,028	55,067,416	143,858,970	Revenus de construction(6)	28
465,595	623,676	896,539	1,994,172	Autres revenus(7)	29
63,999,883	**57,742,987**	**52,681,441**	**143,940,443**	**Total des coûts d'exploitation**	30
2,756,252	1,774,172	2,476,156	5,801,302	Paiements aux sous-traitants	31
26,979,819	27,707,653	20,983,441	70,232,427	Matériaux(8)	32
13,962,566	14,551,320	15,593,949	39,933,024	Salaires	33
6,625,805	4,681,289	4,202,020	13,078,335	Traitements	34
472,831	236,131	284,920	339,988	Réparations des machines et de l'équipement	35
134,009	66,675	77,448	66,690	Réparations des bâtiments et d'autres structures	36
1,322,822	881,906	852,181	1,446,689	Amortissement	37
96,031	116,483	143,267	736,499	Créances irrecouvrables	38
11,649,748	7,727,358	8,068,059	12,305,489	Autres coûts	39
2,568,651	**3,144,717**	**3,282,514**	**1,912,699**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	40
3,477,266	3,828,134	3,557,352	3,701,281	Bénéfices	41
908,615	683,417	274,838	1,788,582	Pertes	42
331,766	**177,065**	**197,079**	**382,209**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	43
1,608,155	**234,850**	**(16)**	–	**Gains et retraits des propriétaires et associés(10)**	44
				Dépenses en immobilisations	
447,084	**285,592**	**176,103**	**603,217**	**Total des immobilisations**	45
371,778	238,196	143,471	603,217	Machines et équipement neufs	46
75,306	47,396	32,632	–	Bâtiments et autres structures neufs	47
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
1,105,976	**1,150,528**	**1,040,131**	**1,989,151**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	48
450	**245**	**210**	**425**	**Total des employés à traitement**	49
76	**10**	**2**	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	50

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1986

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1986

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) – Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached – Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
	number – nombre				
Establishment classification – Classification des établissements					
Establishments – Total – Établissements	**13,372**	**6,249**	**477**	**6,354**	**292**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:					
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	5,368	3,280	150	1,844	94
Partnership – Sociétés en nom collectif	482	289	8	180	5
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	7,522	2,680	319	4,330	193
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	6,249	6,249	–	–	–
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	477	–	477	–	–
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	6,354	–	–	6,354	–
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	292	–	–	–	292
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:					
New construction(5) – Construction neuve(5)	9,369	4,727	372	4,089	181
Repair construction – Réparations	4,003	1,522	105	2,265	111
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):					
$ 10,000-$ 24,999	2,011	1,519	22	470	–
25,000- 49,999	2,012	1,239	16	738	19
50,000- 99,999	2,767	1,294	165	1,239	69
100,000- 249,999	3,401	1,474	79	1,785	63
250,000- 499,999	1,757	549	111	1,073	24
500,000- 999,999	774	126	25	546	77
1,000,000 and over – et plus	650	48	59	503	40
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction	dollars				
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**3,960,622,414**	**741,817,826**	**215,103,149**	**2,785,759,355**	**217,942,084**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	800,980,198	549,553,440	35,450,007	214,445,222	1,531,529
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	267,800,080	45,778,367	144,741,967	76,788,028	491,718
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	2,624,616,739	143,306,398	34,367,092	2,417,373,977	29,569,272
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	267,225,397	3,179,621	544,083	77,152,128	186,349,565
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:					
New construction(5) – Construction neuve(5)	3,033,511,275	604,450,924	170,622,600	2,110,098,750	148,339,001
Repair construction – Réparations	927,111,139	137,366,902	44,480,549	675,660,605	69,603,083
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:					
Electrical work – Travaux en électricité	3,885,297,684	710,596,101	211,524,102	2,746,830,576	216,346,905
Other trade work – Autres travaux spécialisés	75,324,730	31,221,725	3,579,047	38,928,779	1,595,179

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1986 – Concluded

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1986 – fin

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential building(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) – Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached – Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment – Triplex, en rangée, appartements		
	dollars				
Income statement – État des profits et pertes					
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**4,152,512,741**	**762,640,733**	**221,648,863**	**2,936,987,051**	**231,236,094**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	4,095,514,725	756,780,539	218,793,985	2,889,495,708	230,444,493
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	56,998,016	5,860,194	2,854,878	47,491,343	791,601
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**3,930,338,313**	**703,079,228**	**207,866,445**	**2,797,459,957**	**221,932,683**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	134,892,311	14,962,713	3,690,836	103,736,353	12,502,409
Materials(8) – Matériaux(8)	1,827,795,044	337,439,501	109,125,035	1,299,008,981	82,221,527
Wages – Salaires	1,069,202,782	148,212,533	52,575,815	797,677,433	70,737,001
Salaries – Traitements	309,619,966	57,596,018	14,444,796	219,259,770	18,319,382
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	41,960,742	14,023,598	2,368,869	23,436,288	2,131,987
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	12,247,702	4,141,495	682,462	7,030,836	392,909
Depreciation – Amortissement	57,917,429	14,886,355	2,687,639	37,021,954	3,321,481
Bad debts – Créances irrécouvrables	9,122,272	1,445,253	608,487	6,142,896	925,636
Other costs – Autres coûts	467,580,065	110,371,762	21,682,506	304,145,446	31,380,351
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**222,174,428**	**59,561,505**	**13,782,418**	**139,527,094**	**9,303,411**
Profit – Bénéfices	259,477,956	69,985,114	14,717,848	163,557,417	11,217,577
Loss – Pertes	37,303,528	10,423,609	935,430	24,030,323	1,914,166
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**17,657,595**	**3,488,000**	**668,796**	**12,692,943**	**807,856**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**72,368,537**	**38,789,714**	**1,961,257**	**30,168,599**	**1,448,967**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations					
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**32,249,270**	**5,956,209**	**1,309,826**	**22,492,032**	**2,491,203**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	28,957,431	5,067,128	1,208,223	20,334,890	2,347,190
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	3,291,839	889,081	101,603	2,157,142	144,013
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre				
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**66,323,990**	**11,785,018**	**3,302,438**	**47,472,795**	**3,763,739**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**15,024**	**4,014**	**732**	**9,508**	**770**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**6,332**	**3,858**	**166**	**2,204**	**104**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1986

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1986

Item – Détail	Total	New construction(5) – Construction neuve(5)	Repair construction – Réparation
	number – nombre		
Establishment classification – Classification des établissements			
Establishments – Total – Établissements	**13,372**	**9,369**	**4,003**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:			
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	5,368	3,162	2,206
Partnership – Sociétés en nom collectif	482	337	145
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	7,522	5,870	1,652
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	6,249	4,727	1,522
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	477	372	105
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	6,354	4,089	2,265
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	292	181	111
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:			
New construction(5) – Construction neuve(5)	9,369	9,369	–
Repair construction – Réparations	4,003	–	4,003
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):			
$ 10,000-$ 24,999	2,011	744	1,267
25,000- 49,999	2,012	1,122	890
50,000- 99,999	2,767	2,187	580
100,000- 249,999	3,401	2,628	773
250,000- 499,999	1,757	1,461	296
500,000- 999,999	774	656	118
1,000,000 and over – et plus	650	571	79
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction		dollars	
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**3,960,622,414**	**3,388,081,340**	**572,541,074**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	800,980,198	680,548,095	120,432,103
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	267,800,080	240,759,801	27,040,279
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	2,624,616,739	2,266,205,001	358,411,738
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	267,225,397	200,568,443	66,656,954
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:			
New construction(5) – Construction neuve(5)	3,033,511,275	2,876,961,992	156,549,283
Repair construction – Réparations	927,111,139	511,119,348	415,991,791
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:			
Electrical work – Travaux en électricité	3,885,297,684	3,327,719,845	557,577,839
Other trade work – Autres travaux spécialisés	75,324,730	60,361,495	14,963,235

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1986 – Concluded

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1986 – fin

Item – Détail	Total	New construction(5) – Construction neuve(5)	Repair construction – Réparation
		dollars	
Income statement – État des profits et pertes			
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**4,152,512,741**	**3,557,111,609**	**595,401,132**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	4,095,514,725	3,505,843,758	589,670,967
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	56,998,016	51,267,851	5,730,165
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**3,930,338,313**	**3,373,783,583**	**556,554,730**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	134,892,311	117,762,418	17,129,893
Materials(8) – Matériaux(8)	1,827,795,044	1,594,531,381	233,263,663
Wages – Salaires	1,069,202,782	923,025,956	146,176,826
Salaries – Traitements	309,619,966	263,783,477	45,836,489
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	41,960,742	34,237,345	7,723,397
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	12,247,702	10,055,088	2,192,614
Depreciation – Amortissement	57,917,429	46,742,678	11,174,751
Bad debts – Créances irrécouvrables	9,122,272	7,833,431	1,288,841
Other costs – Autres coûts	467,580,065	375,811,809	91,768,256
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**222,174,428**	**183,328,026**	**38,846,402**
Profit – Bénéfices	259,477,956	212,326,910	47,151,046
Loss – Pertes	37,303,528	28,998,884	8,304,644
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**17,657,595**	**15,245,630**	**2,411,965**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**72,368,537**	**50,212,865**	**22,155,672**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations			
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**32,249,270**	**28,181,384**	**4,067,886**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	28,957,431	25,294,500	3,662,931
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	3,291,839	2,886,884	404,955
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre		number – nombre	
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**66,323,990**	**56,397,421**	**9,926,569**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**15,024**	**12,441**	**2,583**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**6,332**	**3,836**	**2,496**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1986

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1986

Item – Détail	Total	Sole proprietorship – Propriétaires uniques	Partnership – Sociétés en nom collectif	Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée
	number – nombre			
Establishment classification – Classification des établissements				
Establishments – Total – Établissements	**13,372**	**5,368**	**482**	**7,522**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:				
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	5,368	5,368	–	–
Partnership – Sociétés en nom collectif	482	–	482	–
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	7,522	–	–	7,522
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	6,249	3,280	289	2,680
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	477	150	8	319
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	6,354	1,844	180	4,330
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	292	94	5	193
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:				
New construction(5) – Construction neuve(5)	9,369	3,162	337	5,870
Repair construction – Réparations	4,003	2,206	145	1,652
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):				
$ 10,000-$ 24,999	2,011	1,602	67	342
25,000- 49,999	2,012	1,321	109	582
50,000- 99,999	2,767	1,422	146	1,199
100,000- 249,999	3,401	885	129	2,387
250,000- 499,999	1,757	125	28	1,604
500,000- 999,999	774	13	3	758
1,000,000 and over – et plus	650	–	–	650
	dollars			
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction				
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**3,960,622,414**	**352,624,896**	**46,616,338**	**3,561,381,180**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	800,980,198	167,498,225	21,625,665	611,856,308
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	267,800,080	19,815,352	2,114,846	245,869,882
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	2,624,616,739	155,916,459	22,234,377	2,446,465,903
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	267,225,397	9,394,860	641,450	257,189,087
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:				
New construction(5) – Construction neuve(5)	3,033,511,275	240,173,689	33,267,010	2,760,070,576
Repair construction – Réparations	927,111,139	112,451,207	13,349,328	801,310,604
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:				
Electrical work – Travaux en électricité	3,885,297,684	341,545,589	44,954,179	3,498,797,916
Other trade work – Autres travaux spécialisés	75,324,730	11,079,307	1,662,159	62,583,264

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1986 – Concluded

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1986 – fin

Item – Détail	Total	Sole proprietorship – Propriétaires uniques	Partnership – Sociétés en nom collectif	Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée
	dollars			
Income statement – État des profits et pertes				
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**4,152,512,741**	**359,043,397**	**47,898,227**	**3,745,571,117**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	4,095,514,725	357,125,226	47,833,825	3,690,555,674
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	56,998,016	1,918,171	64,402	55,015,443
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**3,930,338,313**	**292,864,929**	**35,743,758**	**3,601,729,626**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	134,892,311	4,500,330	1,217,487	129,174,494
Materials(8) – Matériaux(8)	1,827,795,044	165,097,209	20,582,989	1,642,114,846
Wages – Salaires	1,069,202,782	28,945,105	3,563,069	1,036,394,608
Salaries – Traitements	309,619,966	12,831,696	1,291,543	295,496,727
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	41,960,742	7,226,396	749,917	33,984,429
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	12,247,702	2,042,628	218,671	9,986,403
Depreciation – Amortissement	57,917,429	8,909,736	971,991	48,035,702
Bad debts – Créances irrécouvrables	9,122,272	170,410	23,549	8,928,313
Other costs – Autres coûts	467,580,065	63,141,419	7,124,542	397,314,104
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**222,174,428**	**66,178,468**	**12,154,469**	**143,841,491**
Profit – Bénéfices	259,477,956	68,635,910	12,677,118	178,164,928
Loss – Pertes	37,303,528	2,457,442	522,649	34,323,437
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**17,657,595**	**2,222,067**	**270,244**	**15,165,284**
Earnings and withdrawals of owners and partners(10) – Gains et retraits des propriétaires et associés(10)	**72,368,537**	**61,085,915**	**11,282,622**	-
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations				
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**32,249,270**	**2,337,985**	**189,072**	**29,722,213**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	28,957,431	1,944,274	157,016	26,856,141
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	3,291,839	393,711	32,056	2,866,072
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre			
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**66,323,990**	**2,481,810**	**303,485**	**63,538,695**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**15,024**	**1,228**	**104**	**13,692**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**6,332**	**5,368**	**964**	-

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1986

TABLEAU 6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1986

Item – Détail	Total	$10,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over – et plus
	number – nombre					
Establishments – Total – Établissements	**9,842**	**3,432**	**3,393**	**1,739**	**724**	**554**
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction	dollars					
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**3,580,732,471**	**183,462,116**	**537,197,649**	**597,262,024**	**481,660,742**	**1,781,149,940**
Detailed by type of construction – Détaillé suivant le genre de construction:						
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	705,224,711	92,870,610	210,073,629	189,619,620	85,183,736	127,477,116
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	248,710,060	8,167,132	32,134,031	43,687,557	24,151,293	140,570,047
Non-residential building(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	2,374,560,797	78,289,711	283,966,180	355,149,485	322,281,665	1,334,873,756
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	252,236,903	4,134,663	11,023,809	8,805,362	50,044,048	178,229,021
Detailed by type of work – Détaillé suivant le genre de travail:						
New construction(5) – Construction neuve(5)	2,746,420,160	125,740,382	389,173,115	450,648,378	370,901,263	1,409,957,022
Repair construction – Réparations	834,312,311	57,721,734	148,024,534	146,613,646	110,759,479	371,192,918
Detailed by trade – Détaillé suivant le genre de métier:						
Electrical work – Travaux en électricité	3,509,252,941	180,984,965	518,088,415	583,628,223	468,473,970	1,758,077,368
Other trade work – Autres travaux spécialisés	71,479,530	2,477,151	19,109,234	13,633,801	13,186,772	23,072,572
Income statement – État des profits et pertes						
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**3,759,085,652**	**192,710,825**	**551,277,927**	**614,055,850**	**499,587,708**	**1,901,453,342**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	3,705,178,022	190,443,392	547,994,774	610,339,452	494,893,961	1,861,506,443
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	53,907,630	2,267,433	3,283,153	3,716,398	4,693,747	39,946,899
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**3,571,579,405**	**173,744,208**	**511,917,991**	**579,446,506**	**469,422,516**	**1,837,048,184**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	124,445,551	6,981,276	10,797,125	13,077,428	13,233,219	80,356,503
Materials(8) – Matériaux(8)	1,653,555,777	78,282,040	232,701,717	275,199,312	218,373,073	848,999,635
Wages – Salaires	976,485,282	21,646,444	118,408,526	141,204,071	124,364,559	570,861,682
Salaries – Traitements	286,948,149	12,494,123	45,265,157	46,322,493	36,340,989	146,525,387
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	38,801,203	4,451,192	10,024,563	9,145,243	6,042,178	9,138,027
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	11,352,238	1,256,150	2,975,009	2,716,223	1,834,863	2,569,993
Depreciation – Amortissement	51,057,238	6,028,238	11,203,571	10,100,158	7,085,806	16,639,465
Bad debts – Créances irrécouvrables	8,107,619	170,817	661,414	831,823	809,759	5,633,806
Other costs – Autres coûts	420,826,348	42,433,928	79,880,909	80,849,755	61,338,070	156,323,686
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**187,506,247**	**18,966,617**	**39,359,936**	**34,609,344**	**30,165,192**	**64,405,158**
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**16,475,388**	**1,544,295**	**2,730,101**	**1,869,882**	**1,682,252**	**8,648,858**
Balance sheet – Bilan						
Assets – Total – Actifs	**1,521,165,427**	**86,419,831**	**232,721,779**	**258,042,835**	**205,117,976**	**738,863,006**
Accounts receivable – Comptes à recevoir	686,693,386	19,515,931	81,692,442	107,013,391	88,167,570	390,304,052
Other current assets – Autres actifs à court terme	471,467,570	29,054,181	78,178,505	81,158,254	66,673,992	216,402,638
Fixed assets – Immobilisations	278,967,508	34,412,118	60,439,199	57,411,839	38,446,970	88,257,382
Other long-term assets – Autres actifs à long terme	84,036,963	3,437,601	12,411,633	12,459,351	11,829,444	43,898,934
Liabilities and equity – Total – Passifs et capital	**1,521,165,427**	**86,419,831**	**232,721,779**	**258,042,835**	**205,117,976**	**738,863,006**
Current liabilities – Passifs à court terme	789,862,006	34,515,558	103,269,487	119,717,248	92,261,967	440,097,746
Long-term liabilities – Passifs à long terme	209,067,290	22,993,607	42,493,891	43,507,119	23,204,671	76,868,002
Equity – Capital	522,236,131	28,910,666	86,958,401	94,818,468	89,651,338	221,897,258
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations						
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**30,095,328**	**1,011,848**	**3,905,415**	**4,358,439**	**2,912,482**	**17,907,144**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	27,149,788	842,694	3,250,272	3,635,187	2,515,412	16,906,223
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	2,945,540	169,154	655,143	723,252	397,070	1,000,921
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre					
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**61,589,612**	**2,110,352**	**10,135,484**	**11,011,307**	**8,562,463**	**29,770,006**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**13,814**	**1,225**	**3,113**	**2,932**	**1,790**	**4,754**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 7. Summary of Financial Ratios for Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1986

TABLEAU 7. Sommaire des proportions financières des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1986

Item – Détail	Total	$10,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over - et plus
	per cent – pourcentage					
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Operating revenue – Total – Revenu d'exploitation	5.0	9.8	7.1	5.6	6.0	3.4
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Equity – Capital	35.9	65.6	45.3	36.5	33.6	29.0
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Capital employed(14) – Total – Capital investi(14)	25.6	36.5	30.4	25.0	26.7	21.6
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Working capital(15) – Fonds de roulement(15)	50.9	134.9	69.5	50.6	48.2	38.7
Net profit before taxes (after loss) – Bénéfice net avant impôts (après perte) / Assets – Total – Actif	12.3	21.9	16.9	13.4	14.7	8.7
Fixed assets – Immobilisations / Equity – Capital	53.4	119.0	69.5	60.5	42.9	39.8
Current liabilities – Passif à court terme / Equity – Capital	151.2	119.4	118.8	126.3	102.9	198.3
Accounts receivable – Comptes à recevoir / Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	18.3	10.1	14.8	17.4	17.6	20.5
Current assets – Actifs à court terme / Assets – Total – Actifs	76.1	56.2	68.7	72.9	75.5	82.1
Long-term liabilities – Passifs à long terme / Capital employed(14) – Capital investi(14)	28.6	44.3	32.8	31.5	20.6	25.7
	times – fois					
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Equity – Capital	7.2	6.7	6.3	6.5	5.6	8.6
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Capital employed(14) – Capital investi(14)	5.1	3.7	4.3	4.4	4.4	6.4
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Working capital(15) – Fonds de roulement(15)	10.2	13.7	9.7	9.0	8.0	11.4
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation / Fixed assets – Immobilisations	13.5	5.6	9.1	10.7	13.0	21.5
Current assets – Actifs à court terme / Current liabilities – Passifs à court terme	1.5	1.4	1.5	1.6	1.7	1.4
Liabilities – Total – Passifs / Equity – Capital	1.9	2.0	1.7	1.7	1.3	2.3
Assets – Total – Actifs / Liabilities – Total – Passifs	1.5	1.5	1.6	1.6	1.8	1.4

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

FOOTNOTES

(1) Size group is based on work by own labour force or net dollar volume (i.e., "Total operating revenue" minus "Payments to sub-contractors"). Establishments with annual revenue of less than $10,000 are not included in census data. See "General Review" for further explanation.

(2) Total value of construction output is equivalent to "Revenue from construction less payments to sub-contractors".
(3) Non-residential buildings include industrial, commercial and institutional.
(4) Engineering includes oil refinery and chemical field complexes, sewage treatment plants, mine shaft ventilation and other engineering structures.

(5) New construction includes additions, conversions, renovations, etc.
(6) Revenue from construction or "Total billings" contain a duplication of reported volume. See "General Review" for explanation.

(7) Other revenue includes wholesale and retail sales of materials, fuel oil sales, commissions, building and equipment rentals and other types of operating revenue.
(8) Values for "materials" are based on the cost of materials used and as such do not necessarily describe the total installed. In some instances materials are provided "free" by the general contractor or building owner for installation by the electrical contractor. In other instances materials purchased by the electrical contractor may be provided "free" to sub-contractors.
(9) Miscellaneous profit (loss) before taxes include bad debts recovered, building and equipment rentals, interest on business investments and other types of non-operating revenue.

(10) The item is applicable to unincorporated establishments only (i.e., sole proprietorships and partnerships).
(11) Atlantic region includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick.

(12) British Columbia includes Yukon and Northwest Territories.
(13) Values in Table 6 and 7 are at a sample or sub-census level, as defined by establishments reporting balance sheet information.
(14) "Total capital employed" is the sum of long-term liabilities and equity.
(15) "Working capital" is defined as the excess of current assets over current liabilities.
(16) Information has been omitted to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

NOTES

(1) La tranche de taille est établi d'après le travail exécuté par la main-d'oeuvre propre ou d'après le chiffre d'affaire net en dollars (c.-à-d., "Total des revenus d'exploitation" moins "Paiements versés aux sous-traitants"). Les établissements qui ont moins de $10,000 de revenu annuel ne sont pas inclus dans les données du recensement. Voir la "Revue Générale" pour une explication additionnelle.
(2) Valeur globale du produit de la construction est égale au "Revenus de construction moins paiements versés aux sous-traitants".
(3) Les bâtiments non résidentiels comprennent les bâtiments industriels, commerciaux et institutionnels.
(4) Les travaux de génie comprennent les structures extérieures de raffineries de pétrole et de produit chimique, usines de traitement des eaux d'égoût, ventilation de puits de mines et autre structure de travaux de génie.
(5) Les nouvelles constructions incluent les rénovations, altérations et modernisations majeures, etc.
(6) Revenus de construction ou "Total des montants facturés" contiennent une duplication de valeur rapportée. Voir la "Revue Générale" pour une explication.
(7) Autres revenus comprennent ventes de matériaux en gros ou de détail, les ventes d'huile, les commissions, la location de bâtiments et d'équipement, et autres genres de revenus d'exploitation.
(8) La valeur des "matériaux" est basé sur le coût des matériaux utilisés et ne s'applique pas nécessairement à la valeur des installations. Dans certains cas, les matériaux sont fournis "gratis" par l'entrepreneur général ou le propriétaire à l'entrepreneur en électricité pour installations. En d'autres cas, les matériaux achetés par l'entrepreneur en électricité sont fournis "gratis" aux sous-traitants.
(9) Les bénéfices (pertes) divers avant impôts comprennent les mauvaises créances recouvrées, location de bâtiments et d'équipement, intérêts d'investissement et autres genres de revenus ne provenant pas d'exploitation.
(10) Ce poste s'applique aux sociétés non incorporées seulement (c.-à-d., propriétaires uniques et sociétés en nom collectif).
(11) Région de l'Atlantique comprend Terre-Neuve, Île-du-Prince-Édouard, Nouvelle-Écosse et Nouveau-Brunswick.
(12) La Colombie-Britannique comprend également le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.
(13) Les informations dans les tableaux 6 et 7 sont au niveau sous-recensement; définies selon les détails fournis par certains établissements au sujet de leur bilan.
(14) "Capital total investi" est la somme obtenue lorsqu'on additionne les passifs à long terme avec le capital.
(15) "Fonds de roulement" est défini par l'excès de l'actif à court terme sur le passif à court terme.
(16) On a omis les données pertinentes pour satisfaire aux prescriptions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Statistics Canada Statistique Canada

Please quote your File Reference Number in all correspondence with Statistics Canada concerning this questionnaire.

If you have problems in completing this Form, write or telephone collect Mr. Ronald Dubeau or Mrs J. Dawson, Industry Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (613) 990-9692.

CONFIDENTIAL (WHEN COMPLETED)

FORM ECI – EL – 1986

COMPLETE AND RETURN ADDRESS-LABELLED FORM

FILE REFERENCE NUMBER

Industry Division

THE 1986 CENSUS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY ELECTRICAL CONTRACTORS

AUTHORITY: Statistics Act, Statutes of Canada 1970-71-72, Chapter 15, and applicable provincial statutes and regulations.

SI VOUS PRÉFÉREZ CE QUESTIONNAIRE EN FRANÇAIS, VEUILLEZ COCHER ☐

SECTION A: GENERAL INFORMATION:

1. Correct name and address if different from above (please include Postal Code)

2. Was the firm primarily engaged in electrical contracting, repair or service work during 1986? ☐ Yes ☐ No

IF "YES" TO QUESTION 2 COMPLETE REMAINDER OF QUESTIONNAIRE AND RETURN TO STATISTICS CANADA

IF "NO" TO QUESTION 2 STATE NATURE OF MAIN BUSINESS ACTIVITY BELOW AND RETURN QUESTIONNAIRE TO STATISTICS CANADA.

3. Nature of main business activity (describe briefly)

4. Check type of Legal entity (✓): ☐ Sole proprietorship ☐ Partnership (indicate number) _____ 016 ☐ Incorporated company

5. Accounting period* for this report is from: _____ to: _____

*NOTE: THE 1986 CENSUS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY COVERS YOUR FIRM'S ACCOUNTING PERIOD ENDING BETWEEN APRIL 1, 1986 AND MARCH 31, 1987.
ALL INFORMATION SHOULD PERTAIN TO THE FIRM'S OWN 12 MONTH ACCOUNTING PERIOD.

Statistics Canada use	
008	009

6. This report is for construction work performed in the province(s) and/or territory(s) of: _____
(If more than one province, please provide estimates of the percentage of total revenue earned in each province indicated)

7. (a) Did the firm participate in any joint ventures during the reporting period? ☐ Yes ☐ No

(b) If "Yes" to question 7(a), are revenue and costs for the firm's share of joint venture included in this report? ☐ Yes ☐ No

SECTION B: CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES DURING REPORTING PERIOD

IF ANY ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

NOTES: Please include any capital and repair expenditures on buildings and/or machinery and equipment which were used by your firm or rented to others.

Exclude purchases of previously existing (second hand) buildings and machinery and equipment.

	$ (omit cents)
1. Capital expenditures on new buildings and structures (excluding land)	022
2. Capital expenditures on:	
(a) New tools	024
(b) New transportation equipment (i.e. cars and trucks)	025
(c) Other new machinery and equipment	026
3. Repair expenditures on all buildings	028
4. Repair expenditures on machinery and equipment	029
5. **Total capital and repair expenditures** (sum of items 1 to 4)	030

SECTION C: INCOME OR PROFIT AND LOSS STATEMENT
IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

		$ (omit cents)
1. (a) **Total gross operating revenue** (i.e. total sales or billings as per Profit and Loss Statement)	031	2
Sum of 1 (b) and 1 (c) = 1 (a)		
(b) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from construcion operations (including contracts, repair and service work)	096	
(c) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from non-construction operations (including wholesale or retail sales of materials, sale and repair of appliances, buildings and equipment rentals, etc.)	097	
Please describe the **main type of non-construction revenue** reported in 1 (c) above:		

NOTE: Complete questions 2 and 3 below only if work in progress is shown as separate items in the Profit and Loss statement. If work is combined with material inventories, report total figures to items 5 (a) and 5 (c) below.

2. **Work in progress at beginning of reporting period**	033	
3. **Work in progress at end of reporting period** (brackets denote subtraction during totalling of this section)	034	
4. **Total cost of sub-contracts billed to you by your sub-contractors***		

		$ (omit cents)
* If costs of sub-contracts are not separable from another account (e.g. material purchases) please provide a **dollar value estimate for the sub-contracts**		
5. Materials:		
(a) Materials inventory at beginning of reporting period	036	
(b) Costs of materials purchased	037	3
(c) Materials inventory at end of reporting period	038	
(d) **Total cost of materials used (the sum of 5 (a) plus 5 (b) minus 5 (c)**	039	
	040	

NOTE: Owners and partners of unincorporated firms should report wages or salaries paid to themselves in item 15 below.

6. **Gross wages paid to all hourly-rated employees**	041	
7. (a) **Gross salaries paid** (e.g. executives, management and administrative employees, supervisors, etc., including bonuses and commissions)		
(b) **Average number of salaried employees during reporting period** (for whom salaries have been reported in 7 (a) above) Number	042	
8. **Employer contributions to employee welfare and benefit plans:** (Sum of all contributions **not included** in questions 6 and 7 (a) above, such as Workmen's Compensation; Unemployment Insurance; Canada or provincial pension plan; private pension plan; life, health and accident insurance plan; union welfare; vacation and statutory holiday pay, etc; include allowances for travel, board and lodgings)	053	
	044	
9. **Depreciation expenses during reporting period**		
(a) Machinery and equipment	045	4
(b) Buildings	046	
10. **Bad debt expense written off**	047	
11. **All other expenses not specified above** (e.g. heat, light, telephone, rent, office supplies, legal fees, insurance etc.)	048	
12. **TOTAL COSTS (the sum of items 2 minus 3 plus 4, 5(d), 6, 7 (a), 8, 9 (a), 9 (b), 10 and 11)**	049	
13. **Net operating profit before taxes (if loss, denote by brackets)****	098	
** Please verify that item 12 plus (or minus) item 13 equals 1 (a) at top of page.		
14. Non-operating miscellaneous revenue and losses (e.g. bad debts recovered, net revenue from rentals, interest on business investments, gains or losses on sale of fixed assets, etc. If net amount of items is a loss, denote by brackets)	050	
15. **Earnings and withdrawals of working owners or partners (unincorporated firms only)**		

Please complete page 3

SECTION C (Concluded)

16. During the reporting period, did the firm install any materials which it did not purchase (i.e. supplied by general contractors, building owners, etc.)? ☐ Yes ☐ No

17. During the reporting period, did the firm supply any of its purchased materials to sub-contractors for installation? ☐ Yes ☐ No

Statistics Canada Use 010

SECTION D: BALANCE SHEET (FOR INCORPORATED COMPANIES ONLY)

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

$ (omit cents)

ASSETS:

1. **Accounts receivable including holdbacks** (less allowance for bad debts) 056

2. **Total other current assets** (e.g. cash, short-term investments, work in progress, inventory, prepaid expenses, deposits, etc.) 057

3. (a) **Total fixed assets** (e.g. property, buildings and all classes of equipment less accumulated depreciation) 058

$ (omit cents)

(b) **Accumulated depreciation** 066

4. **Total other long-term assets** (e.g. investments, mortgages, incorporations fees, goodwill, intangibles, etc.) 059

5. **TOTAL ASSETS** (sum of items 1, 2, 3 (a) and 4 above) 060

IMPORTANT: TOTAL ASSETS, ITEM 5, SHOULD = TOTAL LIABILITIES AND EQUITY, ITEM 9.

LIABILITIES AND EQUITY:

6. **Total current liabilities** (e.g. accounts payable, short-term bank loans and notes payable, billings in excess of costs, holdbacks, advances, etc.) 061

7. **Total long-term liabilities** (e.g. long-term debt, mortgage debt, loans, advances from affiliates etc.) 062

8. **Total equity** (e.g. share capital, contributed surplus, retained earnings, etc.) 063

9. **TOTAL LIABILITIES AND EQUITY** (sum of items 6, 7 and 8 above) 064

SECTION E: CHARACTERISTICS OF DIRECT OR ON-SITE LABOUR DURING REPORTING PERIOD

NOTES: 1. Do not include information on salaried employees or on work by owners and partners of unincorporated firms in this section.

2. If precise information is not available, please provide "best estimates".

Statistics Canada Use 065

IMPORTANT: ANSWER QUESTIONS IN EITHER GROUP A OR GROUP B BELOW

GROUP A

Number

1. **Total man-hours by journeymen during the reporting period** (including journeymen for all trades and categories) 068

2. **Total man-hours by apprentices during the reporting period** (including all trades and categories) 069

3. **Total man-hours performed by "other" on-site employees** ("other" employees include helpers, truck drivers, casual and general labourers etc.) 070

4. **Total man-hours of wage-earning employees** (sum of items 1, 2 and 3) 071

GROUP B

NOTE: **Average gross hourly rates** in questions 1 (b), 2 (b) and 3 (b) should include employer contributions to pension plan, statutory holiday and vacation pay, unemployment and accident insurance, workmen's compensation, union welfare etc.

1. (a) **Average number of journeymen on payroll during the reported period** (including journeymen for all trades and categories) 072 Number

(b) **Average gross hourly rate paid to journeymen during the reporting period** 073 $ and ¢

2. (a) **Average number of apprentices** on payroll (including apprentices for all trades and categories) 074 Number

(b) **Average gross hourly rate** paid to apprentices 075 $ and ¢

3. (a) **Average number of "other" on-site employees** (including helpers, truck drivers, casual labour etc.) 076 Number

(b) Average **gross hourly rate** paid to "other" employees 077 $ and ¢

Please complete page 4

SECTION F: CHARACTERISTICS OF CONSTRUCTION AND REPAIR WORK DURING REPORTING PERIOD

NOTE: IF PRECISE INFORMATION IS NOT AVAILABLE, OR NOT READILY ACCESSIBLE FROM YOUR RECORDS, PROVIDE ANSWERS BASED ON "BEST ESTIMATES".

1. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following categories of construction?**

	Percentage
(a) **Residential dwellings** (single and duplex, including rural residential)	092
(b) **Other residential** (triplex, four or more unit apartments, town houses, etc.)	093
(c) **Non-residential buildings** (industrial, commercial, institutional, etc., including non-residential agricultural buildings)	094
(d) **Engineering structures** (road, highway and aerodrome lighting, electric power construction, including generating plants, control structures, transformer stations, transmission lines, etc., railway, telephone, telegraph construction)	095
	Sum of items (a) to (d) = 100%

Statistics Canada use: 013 ■ 079 ■

2. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following types of work?**

	Percentage
(a) **New construction** (including work on completely new or original buildings and structures; additions to existing buildings or structures; conversions, alterations, renovations and major component replacements; etc.)	
(b) **Repair and service work** (including restoration or minor replacement of components to upgrade existing buildings and structures to "original standards"; regular and extraordinary servicing or maintenance of components; etc.)	
	Sum of items (a) and (b) = 100%

Statistics Canada use: 014 ■ 080 ■

3. **Approximately what percentage** of the value of construction work performed by the firm **(i.e. excluding any work let out to sub-contractors) consisted of:**

	Percentage
(a) Electrical work	
(b) Other (i.e. non-electrical) work. Please describe: _____	108
	Sum of items (a) and (b) = 100%

SECTION G. RESIDENTIAL ELECTRIC HEATING:

1. Did you work in residential electric heating? ☐ Yes ☐ No — Statistics Canada use 015 ■

	$ (omit cents)
2. If "Yes": (a) What was the approximate total value of installed electric heating?	081
	Number
* (b) What was the approximate number of residential dwellings in which electric heating was installed?	082

* **NOTE:** An appartment building consisting of 10 apartments = 10 dwellings.

SECTION H. DISTRIBUTION OF MATERIAL PURCHASES

1. What was the approximate percentage of material purchases (Question 5 b, section C) representing:	Percentage
(a) Distribution hardware	083
(b) Wire and cable	084
(c) Lighting	085
(d) Wiring devices	086
(e) Conduit	087
(f) All other materials	088
	Sum of items (a) to (f) = 100%

Statistics Canada use: 089 8 ■

FEDERAL PROVINCIAL AGREEMENTS TO SHARE INFORMATION: To avoid duplication of enquiry and to provide consistent statistics, this survey is being conducted under cooperative agreements, made in accordance with the Statistics Act, Statutes of Canada, 1970-71-72, Chapter 15, under Section 10 for the exchange of information with the British Columbia Central Statistics Bureau for respondents in that province and with the New Brunswick Statistics Agency for respondents in that province.

Name of person completing this report:	Official position:	Date:
Business address:	Postal Code:	Telephone (please include area code):

Statistique Canada Statistics Canada

CONFIDENTIEL
(LORSQUE COMPLÉTÉ)

FORMULE ECI – FL – 1985

Pour toute correspondance future concernant ce questionnaire, veuillez inscrire votre **numéro de référence.**

COMPLÉTER ET RETOURNER LA COPIE AVEC L'ÉTIQUETTE D'ADRESSE

NUMÉRO DE RÉFÉRENCE

Division de l'industrie

RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION, 1985
ENTREPRENEURS EN ÉLECTRICITÉ

EN VERTU DE La Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, et des lois et règlements de la province qui s'y appliquent.

IF YOU PREFER THIS QUESTIONNAIRE IN ENGLISH, PLEASE CHECK ☐

SECTION A: RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

1. Si le nom et l'adresse ci-dessus sont inexacts, veuillez faire la rectification voulue (inclure le Code Postal s.v.p.)

2. Au cours de 1985, est-ce que la firme a exercé principalement les fonctions **d'un entrepreneur d'installations, de réparations ou d'entretiens** électriques? ☐ Oui ☐ Non

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "OUI", COMPLÉTEZ LE QUESTIONNAIRE ET RETOURNEZ-LE À STATISTIQUE CANADA.

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "NON", DITES QUELLE EST L'ACTIVITÉ PRINCIPALE DE VOTRE FIRME ET RETOURNEZ LE QUESTIONNAIRE À STATISTIQUE CANADA.

3. Activité principale (description brève)

4. **Cochez la forme juridique** (√) ☐ Propriétaire unique ☐ Association: Nombre d'associés _____ 016 ☐ Société incorporée

5. **La période comptable*** de ce rapport est du: _____ au: _____

*NOTA: LE RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION, 1985, EST POUR VOTRE EXERCICE COMPTABLE SE TERMINANT ENTRE LE 1er AVRIL 1985 ET LE 31 MARS 1986.
TOUS LES RENSEIGNEMENTS DONNÉS DOIVENT SE RAPPORTER À L'ANNÉE FISCALE DE LA FIRME (12 MOIS).

Usage Statistique Canada
008 ■ 009 ■

6. Ce rapport comprend les travaux de construction exécutés dans la province(s) ou le territoire(s) de:
(Si plus d'une province, veuillez indiquer le **pourcentage estimatif** du revenu total de **chaque province** énumérée)

7. (a) Est-ce que votre firme était engagée dans des travaux en participation conjointe au cours de l'exercice comptable? ☐ Oui ☐ Non

(b) Si la réponse à la question 7 (a) est "oui", est-ce que les revenus et coûts pour votre part de cette participation conjointe sont inclus dans ce rapport? ☐ Oui ☐ Non

SECTION B: DÉPENSES EN IMMOBILISATIONS ET RÉPARATIONS AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

NOTA: **Prière d'inclure les dépenses en immobilisation et les frais de réparation pour les bâtiments, les machines et le matériel qui servent à votre entreprise ou sont loués à des tiers:**
Prière de ne pas inclure les achats d'immeubles, de machines et de matériel existants (achats d'occasion)

	$ (omettre les cents)
1. Dépenses en immobilisations pour de **nouveaux** bâtiments et structures (à exclure, terrains)	022 ■
2. Dépenses en immobilisation pour:	
a) l'outillage **neuf**	024 ■
b) l'équipement de transport **neuf** (c'est-à-dire: automobiles et camions)	025 ■
c) les autres machines et l'équipement **neufs**	026 ■
3. Dépenses en réparations de tous les bâtiments	028 ■
4. Dépenses en réparations des machines et de l'équipement	029 ■
5. **Total des dépenses en immobilisations et des frais de réparations** (somme des postes 1 à 4)	030 ■

SECTION C: ÉTAT DES REVENUS ET DÉPENSES OU DES PROFITS ET PERTES

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ECRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

		$ (omettre les cents)
1. a) **Total du revenu brut d'exploitation** (c.-à-d. ventes totales ou montants facturés selon l'état des profits et pertes)	031	
La somme totale de 1 b) et 1 c) = 1 a)		
b) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) provenant des travaux de construction, y compris les travaux à forfait, les travaux de réparations et de services**	096 / 097	
c) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) ne provenant pas de travaux de construction** (y compris les ventes de matériaux en gros ou de détail, ventes et réparations d'appareils, les commissions, la location de bâtiments ou d'équipement, etc.)		
Veuillez décrire le **genre principal du revenu ne provenant pas des travaux de construction** rapporté au poste 1 c) ci-dessus:		
NOTA: Répondez aux questions 2 et 3 ci-dessous **seulement** si les travaux en cours font l'objet de postes distincts dans l'état des profits et pertes. **Si les travaux en cours font partie du stock de matériaux**, inscrivez les montants totaux aux postes 5 a) et 5 c) ci-dessous.	032	
2. **Travaux en cours au début de l'exercice comptable de ce rapport**	033	
3. **Travaux en cours à la fin de l'exercice comptable de ce rapport** (les parenthèses indiquent un montant en moins au cours de l'addition de cette section)	034	
4. **Coût total des travaux effectués pour votre compte par des sous-traitants***		
*Si les coûts de travaux effectués par des sous-traitants sont inclus dans un autre poste (c.-à-d. les achats de matériaux), veuillez **estimer en dollars les coûts des sous-traitants**		$ (omettre les cents)
5. **Matériaux:**		
a) Stock de matériaux (inventaire) au début de l'exercice comptable de ce rapport	036	
b) Coûts des matériaux achetés	037	
c) Stock de matériaux (inventaire) à la fin de l'exercice comptable de ce rapport	038	
d) **Coût total des matériaux utilisés (somme de postes 5 a) plus 5 b) moins 5 c)**	039	
NOTA: Les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées doivent inscrire au poste 15 ci-dessous les salaires ou traitements versés à eux-mêmes.	040	
6. **Salaires bruts versés à tous les ouvriers payés à l'heure**	041	
7. a) **Traitements bruts versés aux employés de bureau** (e.g. cadres supérieurs, administrateurs et autre personnel de bureau, surveillants, etc., y compris les bonis et commissions)		
b) **Nombre moyen d'employés de bureau** (dont les rémunérations figurent au poste 7a) ..... Nombre	042	
8. **Contributions patronales versées au bénéfice des employés:** (Somme totale des contributions **non incluses** dans les questions 6 et 7 a) ci-dessus, telles que l'indemnisation des accidents du travail; l'assurance chômage; les régimes de pensions du Canada ou provincial, et privés; l'assurance de vie, de maladie et d'accident; les plans de bien-être syndicaux, les jours fériés payés et les congés annuels payés, etc; inclure les indemnités de subsistance, de logement et de transport)	053	
9. **Amortissement pour l'exercice comptable** a) Machines et équipement	044	
b) Bâtiments	045	
10. **Coût des mauvaises créances irrécouvrables**	046	
11. **Toutes autres dépenses non spécifiées ci-dessus** (e.g. les frais de chauffage, d'éclairage, de téléphone, de location pour bâtiments et équipement, de fournitures de bureau, les frais juridique, d'assurance, etc.)	047	
12. **COÛT GLOBAL (somme totale des postes 2 moins 3 plus 4, 5 d), 6, 7 a), 8, 9 a), 9 b), 10 et 11)**	048	
13. **Bénéfice net d'exploitation, avant impôts (en cas d'une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)****	049	
**Veuillez vous assurer que le poste 12 plus (ou moins) le poste 13 est égal au poste 1a) au haut de la page.	098	
14. **Revenus ou pertes nets divers ne provenant pas de l'exploitation** (e.g. mauvaises créances recouvrées, revenus nets de la location pour bâtiments et équipement, intérêts sur placement d'affaire, gains ou pertes provenant de ventes immobilières, etc. Si la somme totale des items dénote une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)	050	
15. **Gains et retraits des propriétaires ou des associés actifs (pour les sociétés non incorporées seulement)**		

SECTION C (fin)

16. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle installé des matériaux qui vous ont été fournis par des entrepreneurs généraux ou des propriétaires de bâtiments, et qui ne sont pas inclus parmi les coûts de matériaux achetés? ☐ Oui ☐ Non

17. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle acheté des matériaux qui ont par la suite été fournis à vos sous-traitants pour l'installation? ☐ Oui ☐ Non

Usage Statistique Canada 010

SECTION D: BILAN (POUR LES SOCIÉTÉS INCORPORÉES SEULEMENT)

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

$ (omettre les cents)

ACTIF:

1. **Comptes à recevoir, y compris les retenues** (après déductions pour créances douteuses) 056

2. **Autres actifs totals à court terme** (e.g. encaisse, placements de fonds à court terme, travaux en cours, inventaire des matériaux, dépenses payées à l'avance, dépôts etc.) 057

3. a) **Total des immobilisations** (e.g. terrains, bâtiments et toutes les catégories d'équipement, **moins amortissements accumulés**) 058

$ (omettre les cents) 066

b) **Amortissements accumulés** 059

4. **Total d'autres actifs à long terme** (e.g. placements de fonds à long terme, hypothèques, frais d'incorporation, achalandage, intangibles, etc.) 060

5. **TOTAL DE L'ACTIF** (somme totale des postes 1, 2, 3 a) et 4 ci-dessus) 061

NOTA: LE TOTAL DE L'ACTIF, POSTE 5, DOIT ÉGALER LE TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL, POSTE 9.

PASSIF ET CAPITAL:

6. **Total du passif à court terme** (e.g. comptes payables, emprunts bancaires à court terme et billets à payer, montants facturés au surplus des coûts, retenues, avances, etc.) 062

7. **Total du passif à long terme** (e.g. dettes à long terme, hypothèques, emprunts, avances des affiliées, etc.) 063

8. **Capital total** (e.g. capital-actions, surplus d'apport, bénéfices non répartis, etc.) 064

9. **TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL** (somme totale des postes 6, 7 et 8 ci-dessus) 065

SECTION E: CARACTÉRISTIQUES DES OUVRIERS PAYÉS À L'HEURE AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE DE CE RAPPORT

NOTA: 1. **Ne pas inclure** dans cette section des renseignements concernant les employés de bureau ou les travaux exécutés par les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées.
2. Si vous n'avez pas l'information exacte, veuillez donner des estimations les plus précises.

Usage Statistique Canada 065

NOTA: RÉPONDRE AUX QUESTIONS SOIT DU GROUPE A OU DU GROUPE B CI-DESSOUS

GROUPE A

Nombre

1. **Nombre total d'heures-ouvriers qualifiés ou de compagnons au cours de l'exercice comptable de ce rapport** (tous métiers et tous catégories) 068

2. **Nombre total d'heures-apprentis** (tous métiers et toutes catégories) 069

3. **Nombre total d'heures-ouvriers "divers" sur les lieux** (y compris tous les autres employés sur les lieux de la construction tels que les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle et générale, etc.) 070

4. **Nombre total d'heures-ouvriers** (somme des postes 1, 2 et 3) 071

GROUPE B

Nota: Les taux horaires moyen bruts des questions 1 b), 2 b) et 3 b) doivent **comprendre** les contributions de l'employeur au régime de pension, les jour fériés, l'indemnité de congés payés, l'assurance-chômage et l'assurance-accident, l'indemnisation des accidentés du travail, la caisse de prévoyance des syndicats, etc.

1. a) **Nombre moyen d'ouvriers qualifiés ou aux compagnons rémunérés au cours de l'exercice comptable de ce rapport** (ouvriers qualifiés de tous les métiers et catégories) 072 Nombre

b) **Taux horaire moyen** brut versé aux ouvriers qualifiés ou aux compagnons . . . . . 073 $ et ¢

2. a) **Nombre moyen des apprentis rémunérés** (apprentis de tous les métiers et catégories) . . . . . 074 Nombre

b) **Taux horaire moyen** brut payé aux apprentis . . . . . 075 $ et ¢

3. a) **Nombre moyen "d'autres" employés sur les lieux** (y compris les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle, etc.) 076 Nombre

b) **Taux horaire moyen** brut payé aux "autres" employés . . . . . 077 $ et ¢

S.V.P. compléter la page 4

SECTION F: CARACTÉRISTIQUES DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION ET DE RÉPARATION AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

NOTA: SI DES RENSEIGNEMENTS EXACTS NE PEUVENT ÊTRE OBTENUS DIRECTEMENT OU TIRÉS AISÉMENT DE VOS DOSSIERS, INSCRIVEZ LES ESTIMATIONS LES PLUS PRÉCISES.

1. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de construction ci-dessous:**

	Pourcentage
a) **Résidentiels** (maisons unifamiliales et duplex, y compris les habitations rurales)	092 ■
b) **Autres résidentiels** (triplex, quatre appartements ou plus, maisons en rangée, etc.)	093 ■
c) **Bâtiments non-résidentiels** (à usage industriel et commercial, institutions, etc., y compris les bâtiments agricoles)	094 ■
d) **Travaux de génie** (éclairage des routes et des aérodromes, installations électriques, y compris les génératrices, les ouvrages de contrôle, les transformateurs, les lignes de transmissions, les chemins de fer, les téléphones, le télégraphe)	095 ■
	Somme totale des postes a) à d) = 100%

Usage Statistique Canada	
013 ■	079 ■

2. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de travaux ci-dessous:**

	Pourcentage
a) **Construction neuve** (inclure les travaux exécutés sur structures et bâtiments neufs; rajouts aux structures et bâtiments existants; changements majeurs, altérations, renouvellements et modifications partielles ou entières; etc.)	
b) **Réparation et service** (inclure restaurations ou modifications de moindre importance faite dans le but de redonner leur norme de base au structures et bâtiments déjà existants; service et entretien régulier ou extraordianire; etc.)	
	Somme totale des postes a) et b) = 100%

Usage Statistique Canada	
014 ■	080 ■

3. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif de:**

	Pourcentage
a) Travaux en électricité	
b) Autres travaux (c.-à-d. non-électrique). Veuillez préciser: _____	108 ■
	Somme totale des postes (a) et (b) = 100%

SECTION G. CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE RÉSIDENTIELS

1. Est-ce que la firme a exécuté des travaux de chauffage électrique résidentiels? ☐ Oui ☐ Non

Usage Statistique Canada
015 ■

2. Si vous avez répondu "Oui"

a) Veuillez indiquer la valeur approximative des installations de chauffage électrique dont vous vous êtes chargés	$ (omettre les cents) 081 ■
b) Veuillez indiquer le nombre approximatif des domiciles où vous avez assuré l'installation de chauffage électrique*	Nombre 082 ■

* **NOTA:** Un bâtiment qui comporte 10 appartements = 10 domiciles

SECTION H. DISTRIBUTION DES ACHATS DE MATÉRIAUX

1. Quel était le pourcentage approximatif des matériaux achetés (Question 5 b), section C) réprésentant:

	Pourcentage
a) Accessoires de canalisation	083 ■
b) Fils et câbles	084 ■
c) Éclairage	085 ■
d) Accessoires de ligne de distribution	086 ■
e) Conduits	087 ■
f) Tous les autres matériaux	088 ■
	Somme des postes a) à f) = 100%

Usage Statistique Canada	
089 ■	8

ACCORDS FÉDÉRAUX-PROVINCIAUX EN MATIÈRE D'ÉCHANGE DE RENSEIGNEMENTS: Afin d'éviter tout chevauchement des enquêtes et de fournir des statistiques uniformes, Statistique Canada mène cette enquête aux termes d'accords conjoints concluent en vertu de l'article 10 de la Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, pour l'échange de renseignements avec l'Agence Centrale de la Statistique de la Colombie-Britannique, pour les répondants de cette province et avec l'Agence de la Statistique du Nouveau Brunswick, pour les répondants de cette province.

Nom de la personne ayant rempli la déclaration:	Titre:	Date:
Adresse commerciale:	Code postal:	N° de téléphone (avec l'indicatif regional):

5–3100–1701.2

SELECTED PUBLICATIONS

Catalogue

Annual

61-205	Private and Public Investment in Canada, Outlook, Bil.
61-206	Private and Public Investment in Canada, Mid-year Review, Bil.
64-201	Construction in Canada, Bil.
64-203	Building Permits, Bil.
64-204	Mechanical Trade Contractors Bil.
64-205	Electrical Trade Contractors, Bil.
64-206	Highway, Road, Street and Bridge Contractors, Bil.
64-207	Non-residential General Contractors and Developers, Bil.
64-208	Residential General Contractors and Developers, Bil.
64-209	Heavy Engineering Contractors, Bil.
64-210	Special Trade Contractors, Bil.

Monthly

64-001	Building Permits, Bil.
64-002	Housing Starts and Completions, Bil. (Formerly New Residential Construction)

Bil. - Bilingual

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204E, price Canada $10.00, Other Countries $11.50.

CHOIX DE PUBLICATIONS

Catalogue

Annuel

61-205	Investissements privés et publics au Canada, Perspectives, Bil.
61-206	Investissements privés et publics au Canada, Revue de la mi-année, Bil.
64-201	La construction au Canada, Bil.
64-203	Permis de bâtir, Bil.
64-204	Entrepreneurs en métiers mécaniques, Bil.
64-205	Entrepreneurs en métiers électriques, Bil.
64-206	Entrepreneurs de grande route, chemin, rue et pont, Bil.
64-207	Entrepreneurs généraux et promoteurs non-résidentiels, Bil.
64-208	Entrepreneurs généraux et promoteurs résidentiels, Bil.
64-209	Entrepreneurs en gros travaux de génie, Bil.
64-210	Entrepreneurs en métiers spécialisés, Bil.

Mensuel

64-001	Permis de bâtir, Bil.
64-002	Logements mis en chantier et parachevés, Bil. (Auparavant, Construction domiciliaire neuve)

Bil. - Bilingue

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

N° 11-204F au catalogue, prix Canada $10.00, Autres pays $11.50.

What does the average family do with $30,000?

In 1984 the average family in Canada had a disposable income of $30,000. **Income after Tax, Distribution by Size in Canada, 1984** classifies the after-tax income of Canadian families and individuals. Income data are given by size of income, region, source of income, family size, number of children, age and sex of the family head, and other characteristics.

Use this report to examine how different policies might affect different socio-economic groups. Study problems of the poor and elderly. Get an accurate reading of the purchasing power of Canadians.

Catalogue #13-210
$20.00 in Canada
$21.00 other countries
87 pages.

Que fait une famille type avec $30,000?

En 1984, le revenu disponible d'une famille canadienne type était de $30,000. La publication **Revenu après impôt, répartition selon la taille du revenu au Canada, 1984** indique le revenu après impôt des familles et des particuliers canadiens. Les données sur le revenu sont présentées selon la taille du revenu, la région, la source de revenu, la taille de la famille, le nombre d'enfants, l'âge et le sexe du soutien de famille et d'autres caractéristiques.

Ce rapport permet de déterminer l'incidence que peuvent avoir différentes politiques sur divers groupes socio-économiques. Il permet aussi d'étudier les problèmes que rencontrent les personnes pauvres et les personnes âgées et d'obtenir des données précises sur le pouvoir d'achat des Canadiens.

N° 13-210 au répertoire
$20 au Canada
$21 à l'étranger
87 pages

To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

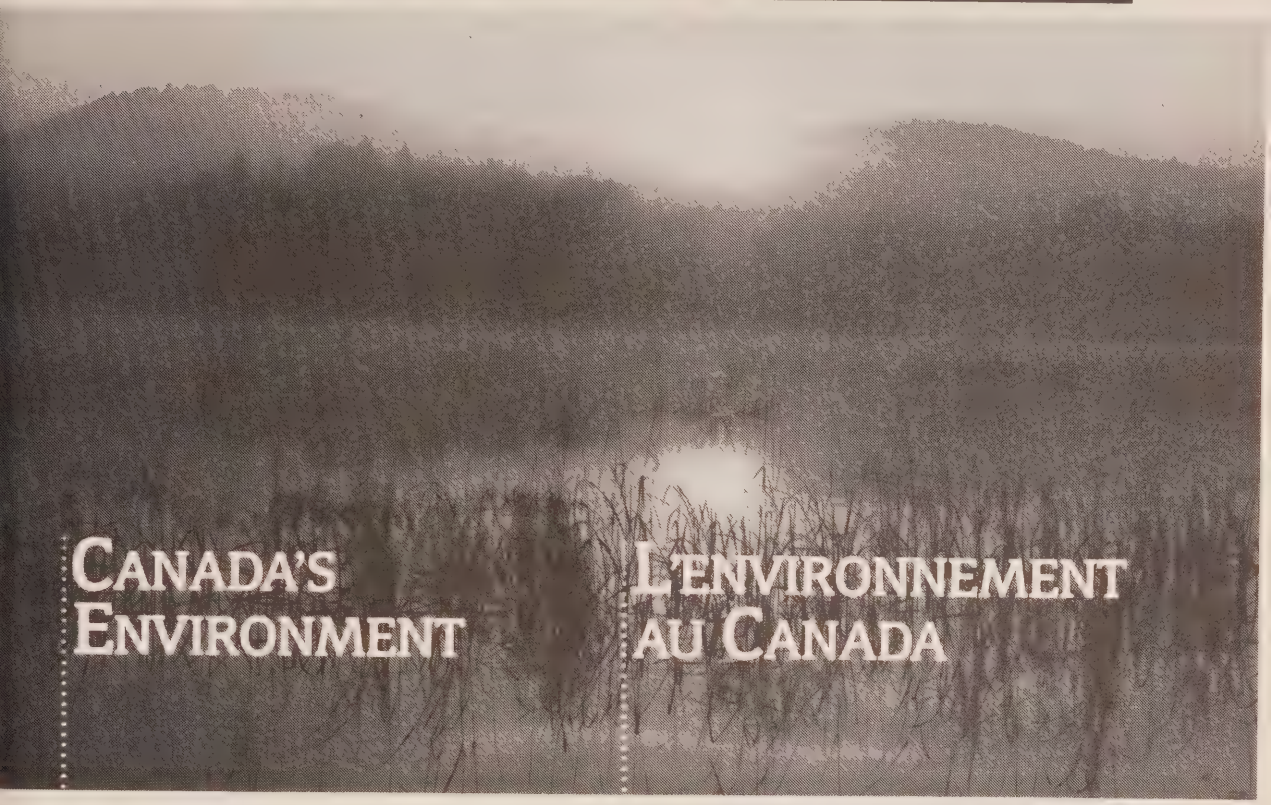
Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

Call Toll-Free
1-800-267-6677
Téléphonez sans frais

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire vos chèques ou mandats-poste à l'ordre du Receveur général du Canada-Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous.



CANADA'S ENVIRONMENT

L'ENVIRONNEMENT AU CANADA

HUMAN ACTIVITY AND THE ENVIRONMENT is a 375-page compendium of environmental, social and economic statistics, which have been compiled from a variety of sources including Statistics Canada and Environment Canada, as well as federal and provincial government agencies. As such, it documents everything from population distribution to mining; from industrial emissions to contaminants in fish.

A wide variety of detailed statistics is presented, in *Human Activity and the Environment*, for ecozones and drainage basins. The 17 technical boxes found throughout eight chapters explain the nature and usefulness of selected data series, as well as the findings of special scientific studies. This report is a valuable statistical reference containing 172 tables, 66 charts and 77 maps, many in colour.

Human Activity and the Environment (Catalogue No. 11-509E) is available at $45 in Canada ($55 outside Canada).

L'ACTIVITÉ HUMAINE ET L'ENVIRONNEMENT renferme 375 pages de statistiques sur l'environnement, la société et l'économie, recueillies de diverses sources dont Statistique Canada, Environnement Canada et des agences des gouvernements fédéral et provinciaux. C'est pourquoi on y retrouve des données sur une foule de sujets, que ce soit la répartition démographique, les mines, les émissions industrielles ou les contaminants dans le poisson.

L'Activité humaine et l'environnement contient aussi des données exhaustives sur les zones écologiques et les bassins hydrographiques. Dix-sept cases techniques réparties sur huit chapitres expliquent l'objet et l'utilité des séries des données retenues ainsi que les résultats de certaines études scientifiques. C'est un outil de référence par excellence qui comporte 172 tableaux, 66 graphiques et 77 cartes dont plusieurs en couleur.

L'Activité humaine et l'environnement (n° de catalogue 11-509F) est disponible pour la somme de 45$ l'unité (55$ à l'extérieur du Canada).

To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

Call Toll-Free
1-800-267-6677
Téléphonez sans frais

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire vos chèques ou mandats-poste à l'ordre du Receveur général du Canada-Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous.

Every week

The numbers that make decisions

The data that highlight national economic trends

Infomat is a digest of the most important statistics of the week. It is invaluable for business planners, policy makers and members of the media who take an interest in the Canadian economy.

Articles cite the most recent economic and social data available, describe current trends and point out significant changes. Regular features include a complete list of publications released by Statistics Canada during the reference week, a table of key economic indicators and a list of upcoming data releases. The text is concise, easy-to-read and complemented by tables and charts.

Infomat, Catalogue No. 11-002E (weekly), is available for $2.00 per copy/$100.00 annually (in Canada); $3.00 per copy/$150.00 annually (elsewhere).

Toutes les semaines

Les chiffres qui font les décisions

Les données illustrant les tendances de l'économie canadienne

Infomat est un résumé des statistiques les plus importantes de la semaine. C'est un outil d'une valeur inestimable pour les planificateurs du monde des affaires, les responsables de l'élaboration des politiques et les médias d'information s'intéressant à l'économie canadienne.

Les articles contenus dans ce bulletin citent les plus récentes données économiques et sociales disponibles, décrivent les tendances actuelles et soulignent les changements les plus significatifs. On y retrouve des chroniques régulières, notamment une liste complète des nouvelles publications parues à Statistique Canada au cours de la semaine de référence, un tableau des principaux indicateurs économiques, ainsi qu'une liste des données à paraître. Le texte est concis, facile à lire et illustré de tableaux et de graphiques.

Infomat, n° 11-002F au catalogue (hebdomadaire), se vend $2.00 l'exemplaire ou $100.00 pour un abonnement annuel au Canada; $3.00 l'exemplaire ou $150.00 pour un abonnement annuel à l'étranger.



To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

Call Toll-Free
1-800-267-6677
Téléphonez sans frais

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire vos chèques ou mandats-poste à l'ordre du Receveur général du Canada-Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous.

Catalogue 64-205 Annual

Electrical trade contractors

The construction industry 1987

Catalogue 64-205 Annuel

Entrepreneurs en métiers électriques

L'industrie de la construction 1987



Statistics Canada
Statistique Canada

Canada

Data in Many Forms ...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Construction Census Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9692) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes ...

Statistique Canada diffuse les données sous diverses formes. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section du recensement de la construction,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9692) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du bélinographe 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada
Industry Division

Electrical trade contractors

The construction industry 1987

Statistique Canada
Division de l'industrie

Entrepreneurs en métiers électriques

L'industrie de la construction 1987

Published under the authority of the Minister of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply and Services Canada 1991

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission of the Minister of Supply and Services Canada.

March 1991

Canada: $22.00
United States: US$26.00
Other Countries: US$31.00

Catalogue 64-205

ISSN 0835-104X

Ottawa

Publication autorisée par le ministre de l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1991

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du ministre des Approvisionnements et Services Canada.

Mars 1991

Canada : 22 $
États-Unis : 26 $ US
Autres pays : 31 $ US

Catalogue 64-205

ISSN 0835-104X

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

– nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

p preliminary figures.

r revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

.. nombres non disponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

– néant ou zéro.

-- nombres infimes.

p nombres provisoires.

r nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

This publication was prepared under the direction of:

- **P. N. Triandafillou,** Director, Industry Division
- **K. Young,** Chief, Construction Census Section
- **P. Zylstra,** Sector Head, Construction Census Section
- **V. Maloney,** Unit Head, Construction Census Section

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **P. N. Triandafillou,** Directeur, Division de l'industrie
- **K. Young,** Chef, Section du recensement de la construction
- **P. Zylstra,** Chef de secteur, Section du recensement de la construction
- **V. Maloney,** Chef de sous-section, Section du recensement de la construction

Table of Contents

	Page
Highlights	v
General Review	vii
Text Tables	
I. Total Value of Construction Work Performed - Summary by Sectors, Canada, 1987-1989	viii
II. Total Value of Construction Work Performed - Principal Type of Construction, 1985-1989	viii
III. Total Value of Construction Work Performed - Principal Type of Construction, by Industry, 1987-1989	ix
IV. Total Value of Work Performed by the Construction Industry, by Principal Type of Construction and by Principal Type of Work, Canada, 1987	ix
Statistical Tables	
1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada, 1987	2
2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group, Canada and Provinces or Regions, 1987	4
3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1987	20
4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1987	22
5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1987	24
6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information, Classified by Size Group, Canada, 1987	26
Questionnaire	29
Selected Publications	37

Table des matières

	Page
Faits saillants	v
Revue générale	vii
Tableaux explicatifs	
I. Valeur globale des travaux de construction exécutés - Sommaire par secteurs, Canada, 1987-1989	viii
II. Valeur globale des travaux de construction exécutés - Genre principal de construction 1985-1989	viii
III. Valeur globale des travaux de construction exécutés - Genre principal de construction, par branche d'activité, 1987-1989	ix
IV. Valeur globale des travaux exécutés par l'industrie de la construction suivant le genre principal de travaux, Canada, 1987	ix
Tableaux statistiques	
1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada, 1987	2
2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille, Canada et provinces ou région, 1987	4
3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1987	20
4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1987	22
5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1987	24
6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan, classés suivant la tranche de taille, Canada, 1987	26
Questionnaire	33
Choix de publications	37

Highlights

Selected highlights from the 1987 Census of the Electrical Contracting Industry indicate that:

- The industry had total operating revenues of $4.9 billion in 1987. This represents an increase of 17.0% over 1986.
- For 1987, there were 13,172 establishments classified to electrical contracting.
- Firms in this industry had an average total operating revenue in 1987 of $368,935, up 18.8% over the previous year's average of $310,538.
- Net operating profit (before taxes) at 5.9% of total operating revenue for 1987 was up minimally compared to 5.4% reported in 1986.
- Total operating revenue increased in all provinces with the exception of Nova Scotia, New Brunswick and Saskatchewan which posted decreases of 7.0%, 14.2%, and 5.2% respectively. The provinces that showed the greatest increase for 1987 were Prince Edward Island (43.3%), Newfoundland (17.2%) and Ontario (30.1%).
- Wage-earners in this industry were paid $1.25 billion in wages and benefits for 73.4 million hours worked in 1987.
- Salaried employees working for electrical contractors earned an average of $20,015 in 1987. This was a decrease of 2.9% from the 1986 average of $20,608.
- The largest provincial shares of the 1987 total value of construction output was produced by Ontario with 43.6% (39.2% in 1986) and Quebec with 25.9% (27.9% in 1986).

Faits saillants

Le recensement de 1987 des entrepreneurs en métiers électriques de la construction révèle notamment les résultats suivants:

- Le total des recettes d'exploitation de cette branche d'activité s'établit à 4.9 milliards $ en 1987, ce qui représente une augmentation de 17.0% par rapport à 1986.
- En 1987, quelque 13,172 établissements étaient classés comme entrepreneurs en électricité.
- Les recettes d'exploitation totales moyennes des entreprises de cette branche d'activité s'établissent en 1987 à 368,935$, soit 18.8% de plus que l'année précédente (310,538$).
- Le bénéfice net d'exploitation avant impôts représente 5.9% du total des recettes d'exploitation en 1987, comparativement à 5.4% en 1986.
- Le total des recettes d'exploitation augmente dans toutes les provinces, à l'exception de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de la Saskatchewan où il baisse de 7.0%, 14.2% et 5.2% respectivement. Les plus fortes augmentations en 1987 s'observent à l'Île-du-Prince-Édouard (43.3%), à Terre-Neuve (17.2%) et en Ontario (30.1%).
- Les salariés de cette branche d'activité ont reçu 1.25 milliards $ sous forme de salaires et avantages et ont travaillé 73.4 millions d'heures en 1987.
- Les employés à traitements ont gagnés en moyenne 20,015$ en 1987, ce qui constitue une diminution de 2.9% par rapport à la moyenne de 20,608$ en 1986.
- C'est l'Ontario, avec 43.6% (39.2% en 1986), et le Québec, avec 25.9% (27.9% en 1986), qui détiennent la part provinciale la plus élevée de la valeur totale de l'activité de construction en 1987.

GENERAL REVIEW

Construction Activity

Total construction activity comprises the output of the construction industry proper, plus the output by construction labour forces of establishments classified to other than the construction industry (usually referred to as force or own account construction).

The total value of construction activity in 1987 (as detailed by sector and type of construction in Text Tables I to III) was about $82.0 billion. Building construction accounted for some $57.9 billion, while the engineering portion contributed another $24.1 billion to the total programme. The residential component of building construction accounted for about $35.8 billion. The non-residential portion of building construction was about $22.1 billion.

New construction accounted for some $69.9 billion of the total programme. The repair component was about $12.1 billion.

The Construction Industry

As measured by the 1987 Census of the Construction Industry (Text Table IV), contractors or establishments primarily engaged in construction work for sale to others performed some $45.6 billion or 55.6% of the total $82.0 billion construction programme for that year.

The Construction Industry portion comprised a mix of some $18.2 billion (39.9%) of residential work, $18.1 billion (39.8%) of non-residential building construction, and $9.2 billion (20.3%) of engineering work. Some $40.2 billion or 88.1% of the Construction Industry's work consisted of new construction. The balance of $5.4 billion (11.9%) was repair work.

REVUE GÉNÉRALE

L'ensemble des travaux de construction

L'ensemble des travaux de construction comprend les travaux de l'industrie de la construction proprement dite et les travaux exécutés par la main-d'oeuvre des entreprises qui ne sont pas classées dans l'industrie de la construction (généralement désignée sous le nom de construction de main-d'oeuvre pour compte propre).

En 1987, la valeur globale des travaux de construction (répartie en détail par secteur et genre de construction dans les tableaux explicatifs I à III) s'est élevée à environ 82.0 milliards $. Quelques 57.9 milliards $ de l'ensemble représentaient la construction de bâtiments alors que la part des travaux de génie civil était d'environ 24.1 milliards $. La construction résidentielle a représenté approximativement 35.8 milliards $. La part des bâtiments non résidentiels a été d'environ 22.1 milliards $.

La construction neuve représente environ 69.9 milliards $ de l'ensemble du programme. Les réparations sont évaluées approximativement à 12.1 milliards $.

L'industrie de la construction

Selon le recensement de 1987 de l'industrie de la construction (tableau explicatif IV), les entrepreneurs ou les établissements qui s'occupent principalement d'exécuter des travaux de construction pour le compte d'autrui ont réalisé un chiffre d'affaires de 45.6 milliards $, ce qui représente 55.6% du programme total de 82.0 milliards $ accompli cette année là.

L'industrie de la construction englobait la construction résidentielle, avec 18.2 milliards $ (39.9%), la construction de bâtiments non résidentiels, avec 18.1 milliards $ (39.8%), et les travaux de génie civil, avec 9.2 milliards $ (20.3%). La construction neuve s'est élevée à 40.2 milliards $, soit 88.1% des travaux de l'industrie de la construction. Le reste, soit 5.4 milliards $ (11.9%), représente les travaux de réparations.

TEXT TABLE I. **Total Value of Construction Work Performed – Summary by Sectors, Canada, 1987-1989[1,2,3]**

TABLEAU EXPLICATIF I. **Valeur globale des travaux de construction exécutés – Sommaire par secteurs, Canada, 1987-1989[1,2,3]**

Sector / Secteur	1987 New / Neuve	1987 Repair / Réparations	1987 Total	1988 New / Neuve	1988 Repair / Réparations	1988 Total	1989 New / Neuve	1989 Repair / Réparations	1989 Total
	millions of dollars – millions de dollars								
Total	**69,921.0**	**12,049.4**	**81,970.4**	**77,351.6**	**13,518.1**	**90,869.7**	**85,527.4**	**14,536.4**	**100,063.8**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	1,037.1	430.4	1,467.5	1,128.5	448.3	1,576.8	1,163.2	498.7	1,661.9
Forestry – Forêts	104.3	60.7	165.0	137.6	64.5	202.1	122.6	92.3	214.9
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	5,845.9	440.0	6,285.9	7,176.3	403.3	7,579.6	6,071.1	376.5	6,447.6
Manufacturing – Fabrication	2,812.4	949.3	3,761.7	3,233.9	1,024.7	4,258.6	3,754.5	1,054.8	4,809.3
Utilities – Services d'utilité publique	6,815.2	2,055.6	8,870.8	7,757.0	2,149.0	9,906.0	9,650.8	2,300.0	11,950.8
Construction industry – Industrie de la construction	313.6	59.9	373.5	354.6	65.0	419.6	400.5	69.5	470.0
Housing[4] – Logement[4]	32,519.4	3,305.9	35,825.3	34,916.9	4,019.0	38,935.9	38,681.8	4,440.0	43,121.8
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	875.3	343.3	1,218.6	940.1	330.8	1,270.9	1,144.4	379.4	1,523.8
Finance, insurance and real estate – Finances, assurances et affaires immobilières	7,179.0	807.4	7,986.4	8,533.5	927.1	9,460.6	9,462.7	989.8	10,452.5
Commercial services – Services commerciaux	1,495.8	339.5	1,835.3	1,598.6	371.8	1,970.4	1,867.3	391.9	2,259.2
Institutional services – Services institutionnels	2,688.4	886.0	3,574.4	2,838.4	1,079.0	3,917.4	2,989.6	1,129.3	4,118.9
Government departments[3] – Ministères gouvernementaux[3]	8,234.6	2,371.4	10,606.0	8,736.2	2,635.6	11,371.8	10,218.9	2,814.2	13,033.1

1 Actual expenditures 1985-1988, preliminary actual 1989, intentions 1990. – Dépenses réelles en 1985-1988, dépenses réelles provisoires en 1989, dépenses projetées en 1990.

2 Table from Private and Public Investment in Canada, Intentions 1990. – Tableau tiré de Investissement privés et publics au Canada, Perspectives de 1990.

3 Data for government departments include data for departmental Crown corporations and exclude data for proprietary Crown corporations which are all classified to other industries. Agency Crown corporations, on the other hand, are provisionally classified in part to other industries and the remainder to government departments. – Les données provenant des ministères gouvernementaux comprennent aussi celles des corporations de la Couronne de département tandis que les données des corporations de la Couronne de propriétaire sont comprises avec les autres entreprises. Par contre, une partie des corporations de la Couronne de mandataire sont temporairement classées comme entreprises et le reste sont rangées sous "administration fédérales".

4 Housing expenditures are derived from the data available at the time of publication. Revised and adjusted data are available in CANSIM Matrix No. 0442. – Les dépenses pour logement représente les données disponibles au moment de la publication. Les données révisées sont publiées dans la matrice de CANSIM numéro 0442.

TEXT TABLE II. **Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, 1985-1989[1]**

TABLEAU EXPLICATIF II. **Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction 1985-1989[1]**

No.	Type of construction / Genre de construction	1985 Value / Valeur	1985 Percent of total / Pourcentage du total	1986 Value / Valeur	1986 Percent of total / Pourcentage du total	1987 Value / Valeur	1987 Percent of total / Pourcentage du total	1988 Value / Valeur	1988 Percent of total / Pourcentage du total	1989 Value / Valeur	1989 Percent of total / Pourcentage du total
		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000		$'000,000	
1	**Construction – Total – Travaux de construction**	**67,983**	**100.0**	**71,701**	**100.0**	**81,971**	**100.0**	**90,871**	**100.0**	**100,065**	**100.0**
2	**Building construction – Total – Construction de bâtiment**	**41,459**	**61.0**	**47,427**	**66.2**	**57,908**	**70.6**	**63,885**	**70.3**	**71,276**	**71.2**
3	Residential – Habitations	24,145	35.5	28,885	40.3	35,825	43.7	38,936	42.8	43,122	43.1
8	Industrial – Bâtiments industriels	3,470	5.1	3,201	4.5	3,244	4.0	3,842	4.2	4,264	4.3
13	Commercial – Bâtiments commerciaux	8,697	12.8	10,119	14.1	12,378	15.1	14,116	15.5	16,154	16.1
22	Institutional – Édifices institutionnels	3,119	4.6	3,565	5.0	4,314	5.3	4,540	5.0	4,954	5.0
27	Other building – Autres bâtiments	2,028	3.0	1,656	2.3	2,147	2.6	2,452	2.7	2,781	2.8
36	**Engineering – Total – Travaux de génie**	**26,524**	**39.0**	**24,274**	**33.8**	**24,064**	**29.4**	**26,986**	**29.7**	**28,790**	**28.9**
37	Marine – Génie maritime	379	0.6	335	0.5	317	0.4	504	0.6	523	0.5
45	Road, highway and airport runways – Constructions de routes et de pistes d'envoi	5,179	7.6	5,192	7.2	5,433	6.6	5,721	6.3	6,327	6.3
50	Waterworks and sewage systems – Canalisations d'eau et systèmes d'égouts	2,481	3.6	2,377	3.3	2,304	2.8	2,477	2.7	2,742	2.7
56	Dams and irrigation – Barrages et irrigation	283	0.4	243	0.3	307	0.4	398	0.4	492	0.5
59	Electric power construction – Réseaux électriques	3,314	4.9	3,370	4.7	3,616	4.4	4,198	4.6	5,290	5.3
64	Railway, telephone and telegraphconstruction – Voies ferrés, lignes téléphoniques et télégraphiques	2,787	4.1	2,753	3.8	2,922	3.6	3,090	3.4	3,294	3.3
68	Gas and oil facilities – Installations de gaz et de pétrole	9,207	13.5	6,728	9.4	6,030	7.4	7,288	8.0	6,006	6.0
79	Other engineering construction – Autres travaux de génie	2,894	4.3	3,275	4.6	3,135	3.8	3,311	3.6	4,116	4.1

See footnote(s) on Text Table I. – Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE III. **Total Value of Construction Work Performed – Principal Type of Construction, by Industry, 1987-1989[1,3]**

TABLEAU EXPLICATIF III. **Valeur globale des travaux de construction exécutés – Genre principal de construction, par branche d'activité, 1987-1989[1,3]**

Industry / Industrie	1987 Building / Bâtiment	1987 Engineering / Travaux de génie	1987 Total	1988 Building / Bâtiment	1988 Engineering / Travaux de génie	1988 Total	1989 Building / Bâtiment	1989 Engineering / Travaux de génie	1989 Total
	thousands of dollars – milliers de dollars								
Total	**57,907,711**	**24,063,746**	**81,971,457**	**63,885,367**	**26,986,054**	**90,871,421**	**71,275,902**	**28,789,618**	**100,065,520**
Agriculture and fishing – Agriculture et pêche	949,717	518,008	1,467,725	1,020,526	556,412	1,576,938	1,075,469	586,776	1,662,245
Forestry – Forêts	10,817	154,161	164,978	14,224	187,932	202,156	17,794	197,291	215,085
Mining, quarrying and oil wells – Mines, carrières et puits de pétrole	337,944	5,948,766	6,286,710	455,364	7,124,688	7,580,052	602,701	5,845,657	6,448,358
Construction	371,703	1,797	373,500	417,650	1,950	419,600	467,915	2,085	470,000
Manufacturing – Fabrication	2,920,751	840,260	3,761,011	3,390,252	868,056	4,258,308	3,798,896	1,011,081	4,809,977
Utilities – Services d'utilité publique	1,112,489	7,758,715	8,871,204	1,145,078	8,761,521	9,906,599	1,375,441	10,575,891	11,951,332
Trade (wholesale and retail) – Commerce (gros et détail)	1,188,867	29,890	1,218,757	1,220,479	51,191	1,271,670	1,445,411	78,934	1,524,345
Finance, insurance and real estate – Finances, assurances et affaires immobilières	7,526,751	459,763	7,986,514	8,994,209	466,816	9,461,025	10,200,405	251,973	10,452,378
Commercial services – Services commerciaux	1,746,363	89,186	1,835,549	1,877,967	92,700	1,970,667	2,160,262	98,967	2,259,229
Housing – Logement	35,825,306	–	35,825,306	38,935,938	–	38,935,938	43,121,777	–	43,121,777
Institutional services – Services institutionnels	3,545,118	29,183	3,574,301	3,890,394	26,567	3,916,958	4,086,515	31,497	4,118,012
Government departments[3] – Ministères gouvernementaux[3]	2,371,885	8,234,017	10,605,902	2,523,289	8,848,221	11,371,510	2,923,316	10,109,466	13,032,782

See footnote(s) on Text Table I. – Voir note(s) au tableau explicatif I.

TEXT TABLE IV. **Total Value of Work Performed by the Construction Industry by Principal Type of Construction and by Principal Type of Work, Canada, 1987[1]**

TABLEAU EXPLICATIF IV. **Valeur globale des travaux exécutés par l'industrie de la construction suivant le genre principal de construction et suivant le genre principal de travaux, Canada, 1987[1]**

		Type of construction / Genre de construction			Type of work / Genre de travaux		
		Residential building / Construction résidentiel	Non-residential building / Construction non résidentiel	Engineering construction / Travaux de génie	New construction / Construction neuve	Repair / Réparations	Total
		millions of dollars – millions de dollars					
Construction industry – Total – Industrie de la construction	1987	18,185	18,145	9,245	40,163	5,422	45,585
Residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction résidentiel	1987	6,098	329	87	6,338	176	6,514
Non-residential general contractors – Entrepreneurs généraux de construction non résidentiel	1987	164	3,424	168	3,628	128	3,756
Highway, road and bridge contractors – Entrepreneurs de construction de grandes routes, chemins et ponts	1987	14	40	3,410	3,066	398	3,464
Heavy engineering contractors – Entrepreneurs de construction lourde	1987	25	65	3,378	3,156	312	3,468
Special trade contractors – Total – Entrepreneurs en métiers spécialisés	1987	11,894	14,287	2,202	23,975	4,408	28,383
Mechanical trade contractors – Entrepreneurs d'installations mécaniques	1987	1,921	4,346	511	5,323	1,455	6,778
Electrical trade contractors – Entrepreneurs d'installations électriques	1987	1,225	3,142	256	3,882	741	4,623
Other special trade contractors – Autres entrepreneurs en métiers spécialisés	1987	8,748	6,799	1,435	14,770	2,212	16,982

[1] Based on Census of the Construction Industry results. – Résultats du recensement de l'industrie de la construction.

The Electrical Contracting Industry

Results of the 1987 Census of the Electrical Contracting Industry (Tables 2-5) show that the 13,172 establishments classified to this construction sub-industry group had total operating revenues of $4,859,606,258. This figure includes $4,813,087,229 of operating revenues derived from new, renovation and repair construction activity. The remaining $46,519,029 was comprised of revenues from various non-construction operations (e.g., retail and wholesale sales of materials, sales and repair of appliances, rentals, etc.).

On the basis of "net construction revenue" or total value of work put in place by own labour force (i.e., construction revenue minus sub-contracts), the 13,172 establishments classified to this industry group were responsible for $4,623,333,066 construction work. Net construction revenues are normally used as a measure of work put in place rather than construction revenue to eliminate the double counting of sub-contracts. The latter, in effect, are reported both by the contractor establishments which awarded the sub-contracts and by the establishments which received the awards.

Statistical users should note that the preceding values reported for electrical contractors do not measure the total electrical work performed within the 1987 construction programme. The following deficiencies are acknowledged:

- The reported values do not include electrical work performed by own account labour forces;
- The values include minor amounts of non-electrical work (e.g., mechanical work) performed by establishments whose principal classification is electrical;
- The values do not include minor amounts of electrical work performed by establishments whose principal classification is other than electrical (e.g., general contractors, mechanical contractors, other trade contractors, etc.).

Comparisons with the Construction Industry

In terms of net construction revenue, electrical establishments in 1987 accounted for about 10.1% of total Construction Industry output (10.0% in 1986).

Electrical establishments engaged in residential construction reported net construction revenue for new and repair work of $1,225,138,198 or about 6.7% of total residential work performed by the Construction Industry. In the non-residential and engineering sectors, the reported electrical net construction revenue of $3,398,194,864 was about 12.4% of total Construction Industry output.

Les entrepreneurs d'installations électriques

Il ressort des résultats du recensement de 1987 des entrepreneurs en installation électrique (tableaux 2-5) que les 13,172 établissements, classés dans ce sous-groupe de la construction, ont totalisé des revenus d'exploitation de 4,859,606,258$. Ce chiffre comprend 4,813,087,229$ en revenus provenant de la construction neuve ainsi que des travaux de rénovation et de réparation. Le solde de 46,519,029$ représente des revenus d'activités ne relevant pas de la construction (telles que la vente de matériaux en gros et détail, ventes et réparation d'appareils, les commissions, etc.).

Si l'on ramène les travaux de construction des 13,172 établissements classés dans cette industrie au montant net des revenus de construction, ou à la valeur totale des travaux exécutés par leur propre main-d'oeuvre (c.-à-d., si l'on déduit la valeur des travaux confiés à des sous-traitants du revenu de la construction), on constate qu'ils s'élèvent à 4,623,333,066$. Les montants nets des revenus de construction sont généralement utilisés pour mesurer le travail exécuté plutôt que le revenu de la construction afin d'éviter de compter deux fois les travaux des sous-traitants. Ces derniers en effet sont déclarés à la fois par les entreprises de construction qui confient des travaux à des sous-traitants et par les établissements de sous-traitance eux-mêmes.

Les utilisateurs des statistiques doivent tenir compte du fait que les chiffres indiqués précédemment pour les entrepreneurs en électricité ne représentent pas tous les travaux électriques exécutés dans le cadre du programme de construction de 1987. Mentionnons certaines lacunes:

- Les données ne comprennent pas les travaux en électricité excécutés par une main-d'oeuvre utilisée pour propre compte;
- Les données englobent des petits travaux de construction non électriques (par ex., travaux mécaniques) exécutés par des entreprises classées principalement comme entrepreneurs en électricité;
- Les données ne comprennent pas les petits travaux en électricité exécutés par des entreprises non classées comme entrepreneurs en électricité (par ex., entrepreneurs généraux, de mécanique, autres métiers, etc.).

Comparaisons avec l'industrie de la construction

Au chapitre des revenus nets de la construction, les entreprises de construction électrique ont représenté environ 10.1% de la production totale de l'industrie de la construction en 1987 (contre 10.0% en 1986).

Ces entreprises ont tiré des revenus nets de 1,225,138,198$ des travaux de construction neuve et de réparations dans le secteur résidentiel, soit environ 6.7% de la construction résidentielle totale effectuée par l'industrie. En ce qui concerne la construction non résidentielle et les travaux de génie civil, les entreprises de construction électrique ont déclaré des revenus nets de 3,398,194,864$, soit environ 12.4% de la production totale de l'industrie.

Electrical establishments engaged in new construction had net construction revenue of $3,881,756,955 or about 9.7% of the Construction Industry's total new programme. In the repair component, reported electrical net construction revenue was $741,576,111 or some 13.7% of total Construction Industry repair work.

Composition of Electrical Inputs

A comparison of the electrical industry's composition of inputs is provided in Figure I. Percentages given are for the content of each item relative to total operating revenue for the year.

Levels of Profit and Loss

Summarized in Figure II are 1987 electrical industry levels of profit and loss for Canada and the ten provinces. The tops of the left-hand bars describe aggregate net profit margins (before taxes) of profitable establishments only, while the tops of the right-hand bars give the aggregate losses of establishments in a loss position (percentages are relative to total operating revenue). The vertical distance between the tops of related profit and loss bars describes industry aggregate profits netted for losses.

Electrical Distribution by Type of Construction (Table 3)

An uneven distribution is characteristic of the electrical contracting industry in terms of the total operating revenue accomplished by corresponding numbers of establishments classified to each category of building construction.

Some 6,521 establishments classified to residential work numerically comprise 49.5% of the total respondents. The same group, however, performed only 22.5% of the total operating revenue reported for the industry.

This is in contrast to the distributions of electrical establishments and volumes of work in the non-residential sector, where 6,254 or 47.5% of all establishments accounted for 72.1% of total operating revenue.

Some 397 firms, or 3.0% of all establishments, were classified to engineering and other types of construction work. These firms performed about 5.4% of total operating revenue.

Les entreprises de construction électrique neuve ont obtenu des revenus nets de 3,881,756,955$, soit environ 9.7% de l'ensemble de la construction neuve exécutée par l'industrie. Au chapitre des réparations, les revenus nets déclarés de 741,576,111$ ont représenté environ 13.7% de l'ensemble des travaux de réparations faits par l'industrie.

Composition des entrées dans la construction électrique

La figure I présente des données comparatives de la composition des entrées des entreprises d'installations électriques. Les pourcentages indiquent dans quelle proportion intervient chacune des composantes du total des revenus d'exploitation pour chaque année.

Niveaux des profits et pertes

La figure II présente un sommaire des niveaux des profits et pertes des entreprises d'installations électriques pour le Canada et les dix provinces en 1987. Les têtes des colonnes de gauche indiquent les marges de profit net global (avant impôts) des établissements ayant réalisé des profits seulement, tandis que les têtes des colonnes de droite indiquent les pertes globales des établissements ayant réalisé des pertes (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation). La distance verticale entre les têtes des colonnes imbriquées des profits et des pertes représente les profits pour l'ensemble des activités économiques après soustraction des pertes.

Répartition des travaux en électricité par genre de construction (tableau 3)

L'industrie de la construction électrique sous contrat se caractérise par une répartition irrégulière si l'on considère les travaux facturés et le nombre correspondant d'entreprises dans chaque catégorie de l'industrie du bâtiment.

Quelque 6,521 établissements classés dans le secteur de la construction résidentielle représentent en nombre 49.5% de l'ensemble des enquêtés. Ce même groupe, par contre, n'a effectué que 22.5% du total des revenus d'exploitation dans cette industrie.

À l'opposé, la répartition des établissements électriques et du volume du travail dans le secteur non résidentiel s'établit comme suit, 6,254 établissements, soit 47.5% de tous les établissements, représentent environ 72.1% du total des revenus d'exploitation.

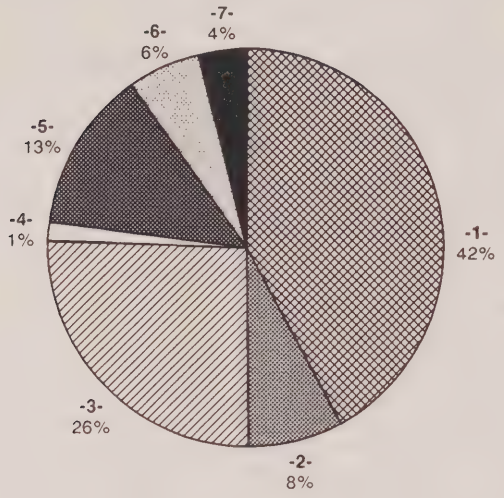
Quelque 397 entreprises, soit 3.0% de tous les établissements, étaient classées dans le génie civil et d'autres types de construction. Elles ont exécuté environ 5.4% du total des revenus d'exploitation.

Figure I

Composition of Total Operating Revenue for Electrical Contractors, Canada, 1987

Figure I

Nature des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installation électriques, Canada, 1987



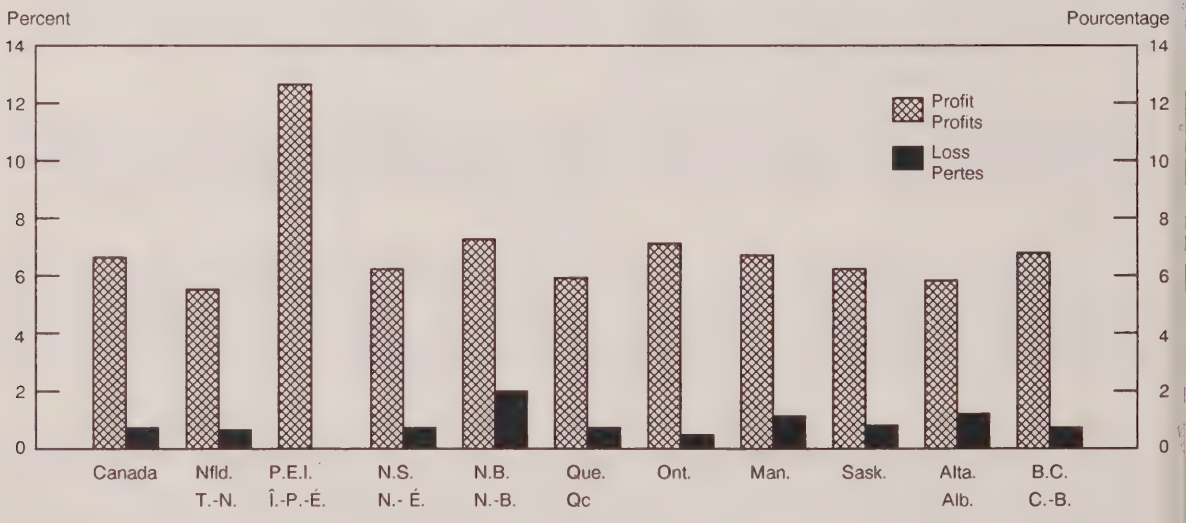
Materials	-1-	Matériaux
Salaries	-2-	Traitements
Wages	-3-	Salaires
Depreciation	-4-	Amortissement
Other expenses	-5-	Autres coûts
Net profit (loss) before taxes	-6-	Bénéfices (pertes) nets avant impôts
Payments to sub-contractors	-7-	Paiements aux sous-traitants

Figure II

Profit and Loss, Canada and Provinces, 1987

Figure II

Bénéfices et pertes, Canada et les provinces, 1987



Expressed as a percentage of the total operating revenue

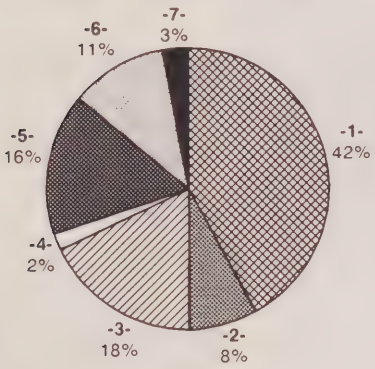
Exprimés en pourcentage au total des recettes d'exploitation

stribution of Total Operating Revenue for ectrical Contractors Classified to Principal ype of Construction Activity and Related perating Characteristics, Canada, 1987

Répartition des revenus d'exploitation des entrepreneurs en installations électriques classés suivant le genre principal de construction et des caracteristiques pertinentes d'exploitation, Canada, 1987

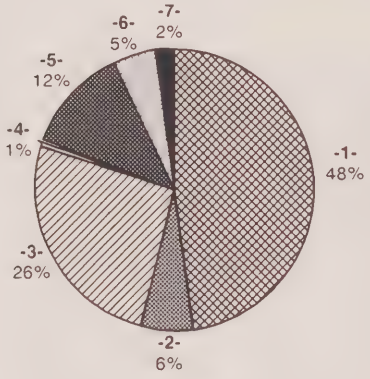
Residential
Domiciliaires

(single, duplex, semi-detached)
(simples, duplex, semi-détachés)

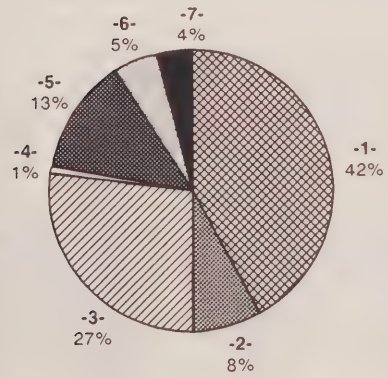


Residential
Domiciliaires

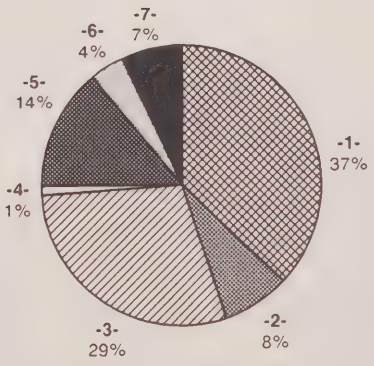
(triplex, row housing, apartment)
(triplex, en rangée, appartements)



Non-residential buildings
Bâtiments non-domiciliaires



Engineering
Travaux de génie



Materials	-1-	Matériaux
Salaries	-2-	Traitements
Wages	-3-	Salaires
Depreciation	-4-	Amortissement
Other expenses	-5-	Autres coûts
Net profit (loss) before taxes	-6-	Bénéfices (pertes) nets avant impôts
Payments to sub-contractors	-7-	Paiements aux sous-traitants

Figure III displays the 1987 Canada-level input compositions or operating characteristics for establishments classified to each type of construction (percentages are relative to total operating revenue for each group).

Regional Distribution

The 1987 regional distribution of the electrical industry's output is summarized in Figure IV. The latter includes comparative percentage distributions for electrical net construction revenue and numbers of electrical establishments. A more detailed regional breakdown of the electrical industry is published in Table 2.

Distribution by Size Group (Table 2)

In terms of volume put in place, it is evident that the electrical contracting industry is dominated by a relatively small number of large establishments.

The 753 establishments which reported net operating revenue (i.e., total operating revenue less sub-contracts) of $1 million or more in 1987 numerically represent only 5.7% of the total number of establishments. Their total operating revenues, however, is equivalent to a substantial 53.4% of the total electrical volume.

By contrast, the 6,208 establishments with net operating revenue of less than $100,000 numerically comprise 47.1% of the total establishments, but their total operating revenue amounts to only 6.7% of the total electrical volume.

The analysis of other size groups shows that 3,360 or 25.5% of the total establishments had annual net operating revenue in the range of $100,000-$249,999 and that these establishments were responsible for some 11.6% of the industry's total output.

About 14.4% of the total volume was accounted for by 1,928 or 14.6% of the total establishments which had net operating revenue in the range of $250,000-$499,999. Some 923 or 7.0% of all establishments with a net operating revenue range of $500,000-$999,999 were responsible for 13.8% of the industry's output.

The numbers and volume characteristics of the electrical industry are graphically portrayed in Figure V.

Figure III présente les compositions des entrées ou caractéristiques d'exploitation des établissements selon le genre de construction pour le Canada en 1987 (les pourcentages sont établis en fonction du total des revenus d'exploitation pour chaque groupe).

Répartition régionale

La figure IV présente un sommaire de la répartition régionale de la production des entreprises d'installations électriques en 1987. Elle comprend des données comparatives de la répartition proportionnelle du total des revenus nets de ce secteur de la construction et indique le nombre d'établissements d'installations électriques. Une ventilation régionale plus détaillée figure au tableau 2.

Répartition par groupe d'importance (tableau 2)

Pour ce qui est du volume des travaux exécutés, il apparaît clairement que l'industrie de la construction électrique est dominée par un assez petit nombre d'établissements importants.

Les 753 établissements qui ont déclaré avoir des revenus nets d'exploitation (c.-à-d., total des revenus d'exploitation moins les sous-traitants), en 1987 de 1 million $ ou plus, représentent 5.7% seulement de l'ensemble des établissements. Le total des revenus d'exploitation s'élève cependant à environ 53.4% du volume total des travaux électriques.

À l'opposé, les 6,208 établissements dont le revenu net d'exploitation est inférieur à 100,000$ représentent 47.1% des établissements, alors que le total des revenus d'exploitation n'est que de 6.7% du volume total des entreprises en construction électrique.

En ce qui concerne les autres groupes d'importance, 3,360 établissements, soit 25.5% de l'ensemble des établissements, ont enregistré annuellement des revenus nets d'exploitation de 100,000$-249,999$ et ont contribué à 11.6% de la production totale de l'industrie.

Enfin, 1,928 établissements, soit 14.6% de l'ensemble des établissements, ont enregistré des revenus nets d'exploitation de 250,000$-499,999$, soit 14.4% du volume total. Quelque 923 établissements, soit 7.0% des établissements, ont enregistré des revenus nets d'exploitation de 500,000$-999,999$ et se sont attribués 13.8% de la production de l'industrie.

La figure V indique le nombre d'entrepreneurs en installations électriques et le volume du total des revenus des entreprises d'installations électriques.

Figure IV

Net Construction Revenue Compared to the Number of Electrical Establishments, 1987

Figure IV

Revenus nets de construction et nombre d'établissements d'installations électriques, 1987

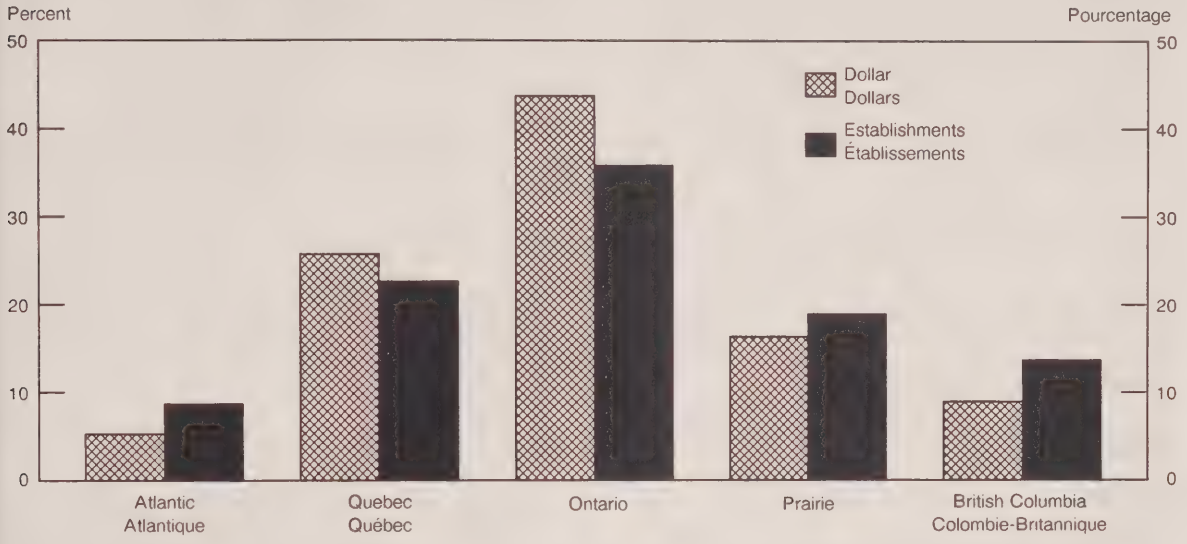
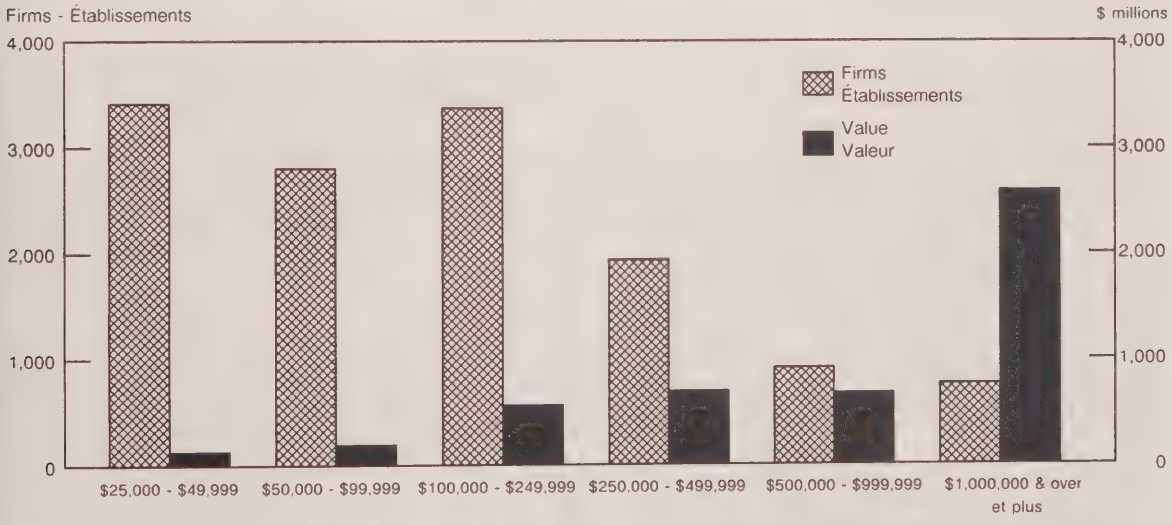


Figure V

Number of Firms and Dollar Volumes of Total Operating Revenue for Electrical Contractors Classified by Net Revenue Size Group, Canada, 1987

Figure V

Nombre d'établissements et volumes en dollars de revenus d'exploitation pour les entrepreneurs en installations électriques classés suivant la tranche de taille de revenu net, Canada, 1987



Size group (based on work by own labour force)

Tranche de taille (basée sur les travaux exécutés par la propre main-d'oeuvre)

Construction Output

Tables in the 1987 publication incorporate a series of statistical data which delineate various mixes of electrical construction put in place. These mixes (i.e., by type of construction, new and repair, etc.) provide insights of grouped establishment operating characteristics beyond the level of detail available from classified data. As such, the measures of output provide a useful means of uncovering and compensating for various data biases that tend to be built into and would otherwise remain hidden within the electrical framework of statistical classification.

Cross-classification of Establishments

Counts of electrical establishments by various cross-classified characteristics are also presented in the tables. These again may provide additional insights into the composition and operating structures of establishments comprising aggregates.

Balance Sheet Sample

A sample of balance sheet information for the electrical industry – broken down by accounts receivable and other current assets, fixed assets, other long term assets, current liabilities, long-term liabilities and equity – was also collected during the 1987 Census. Results of this sample are published, along with related income statement data, in Table 6.

Establishments included within the balance sheet sample reported total operating revenues of $4,420,312,208 or 90.9 of the total operating revenue of $4,859,606,258 reported by all establishments classified to this industry group.

Census of the Construction Industry Methodology

Background – For the Census of Construction, a blend of direct survey and random sampling methods is used to provide universe estimates. Construction firms are separated into two groups: those with more than $1,199,999 annual revenue and those with revenues in the range $25,000-$1,199,999. The larger firms are sent a census questionnaire. The smaller firms are stratified by sub-industry group, size range and province, from which samples are selected for the collection of financial and non-financial data. Financial data are transcribed from administrative records provided by Revenue Canada. The sampling rate varies between 10% and close to 100% depending on province and size group and is generally larger for smaller provinces and higher size groups. Non-financial data (e.g. type of construction specializations, labour characteristics etc.) are collected from a sub sample of this group, numbering

Produit de la construction

Les tableaux de la publication de 1987 comprennent une série de données statistiques qui décrivent divers ensembles de travaux électriques. Ces ensembles (par genre de construction, neuve ou réparation, etc.) donnent un aperçu des caractéristiques d'exploitation des établissements plus détaillé que celui fourni par les renseignements tirés du classement des données. Les mesures de la production, en tant que telles, sont un moyen utile de découvrir et de corriger les biais de données qui ont tendance à se constituer au sein de la classification statistique de l'industrie de la construction électrique, et que l'on ne pourrait autrement discerner.

Données recoupées sur les établissements

Les tableaux présentent des données recoupées sur les entreprises en électricité. Ces données fournissent également un aperçu utile de la composition et de la structure d'exploitation des établissements formant des agrégats.

Échantillon des bilans

Un échantillon de données relatives au bilan des établissements électriques a aussi été recueilli pour 1987. L'information a été répartie comme suit: comptes à recevoir et autres actifs à court terme, immobilisations, autres actifs à long terme, exigibilités, passif à long terme et avoir. Les données de cet échantillon paraissent dans le tableau 6 avec celles sur les revenus et dépenses.

Les établissements inclus dans l'échantillon des bilans ont déclaré un montant total de 4,420,312,208$ à titre de revenus d'exploitation, soit 90.9% par rapport au montant total de 4,859,606,258$ déclaré par les établissements classés dans cette industrie.

Méthodologie du recensement de l'industrie de la construction

Contexte – Dans le recensement de la construction, on utilise un mélange d'enquêtes directes et d'échantillonnages aléatoires pour obtenir des estimations de l'univers. Les entreprises du secteur de la construction sont classées dans deux groupes: celles dont les recettes annuelles dépassent 1,199,999$ et celles dont les recettes sont comprises entre 25,000$ et 1,199,999$. Les entreprises plus importantes reçoivent un questionnaire de recensement. Les entreprises plus petites sont classées par groupe de sous-activités, taille et province, et des échantillons sont tirés pour la collecte des données financières et non financières. Les données financières sont transcrites à partir des dossiers administratifs fournis par Revenu Canada. Le taux d'échantillonnage est compris entre 10% et près de 100% selon la province et la tranche de taille et il est généralement plus grand pour les plus petites provinces et les plus grandes tranches de taille. Les données non financières (spécialisations en construction, caractéristiques de la main-d'oeuvre, etc.) sont

approximately 17,000 contractors, by means of a condensed survey form. The sample results are inflated to universe levels using the weight associated with each record in the sample. The weight for a record is calculated as the inverse of its probability of selection in the sample (sampling ratio).

recueillies auprès d'un sous-échantillon de ce groupe, se composant d'environ 17,000 entrepreneurs, grâce à un questionnaire d'enquête condensé. Les résultats de l'échantillon sont extrapolés au niveau de l'univers grâce au poids associé à chaque enregistrement de l'échantillon. Le poids d'un enregistrement est calculé comme étant l'inverse de sa probabilité de sélection dans l'échantillon (fraction de sondage).

Coverage – The principal source of updates for the Census of Construction are administrative files of incorporated and unincorporated businesses. Since these sources can be up to a year out of date, the Departmental Business Register is used to supplement these updates. This register is principally sourced from Pay Deduction Accounts (another administrative source) provided monthly by Revenue Canada. It is also sourced from most Statistics Canada business surveys with which it is linked.

Champ – La principale source des mises à jour du recensement de la construction sont les fichiers administratifs des entreprises constituées et individuelles. Comme ces sources peuvent avoir jusqu'à une année de retard, le registre des entreprises de Statistique Canada les complète. Ce registre est alimenté principalement par les comptes de déduction à la source (une autre source administrative) communiqués chaque mois par Revenu Canada. Il est également alimenté par la plupart des enquêtes-entreprises de Statistique Canada auxquelles il est raccordé.

Sampling Error – In the near future, it will be possible to calculate estimates of standard error. For 1987 and prior years, however, the various samples used to create the estimates for the small firm segment were not completely random and sampling errors could not be generated; however, it is felt that for the period 1982-1987, the error was very small for most components due to the large sample sizes.

Erreur d'échantillonnage – Dans un proche avenir, il sera possible de calculer des estimations des erreurs types. Pour 1987 et les années antérieures, cependant, les divers échantillons utilisés pour établir les estimations du segment des petites entreprises n'étaient pas entièrement aléatoires, et les erreurs d'échantillonnage n'ont pu être calculées. On estime cependant que pour la période 1982-1987 l'erreur était très petite pour la plupart des composantes en raison de la grande taille des échantillons.

Response Rates – The overall response rates for the large firms approximates 95%. For the remaining 5%, administrative data from Revenue Canada, coupled with imputation for non available data items, are used. For the small firm sample portion, the response is close to 100%.

Taux de réponse – Les taux de réponse globaux pour les grandes entreprises sont d'environ 95%. Dans le cas des 5% restants, on utilise les données administratives communiquées par Revenu Canada et des imputations généralisées pour les données manquantes. Dans le cas des petites entreprises, le taux de réponse est proche de 100%.

Comparability Over Time – Data for the period 1982-1987 are reasonably comparable. In years prior to 1982, the data suffer from varying degrees of understatement due to less than complete samples. This is particularly true of industries dominated by large numbers of small businesses (e.g. trade and house building contractors). It should be noted, however, that while the magnitudes are less consistent, the use of the data in ratio form is quite valid due to the large sample sizes.

Comparabilité dans le temps – Les données pour la période 1982-1987 se caractérisent par un degré de comparaison raisonnable. S'agissant des années antérieures à 1982, les données sont affectées d'une sous-estimation variable en raison d'échantillons moins que complets. Ceci est particulièrement le cas des branches dominées par un grand nombre de petites entreprises (métiers et entrepreneurs en construction résidentielle, par exemple). Il faut cependant remarquer que même si l'importance est moins systématique, l'utilisation des données sous forme de ratios est tout à fait valable en raison de la grande taille des échantillons.

Benchmarking and revisions – Estimates prior to 1982 have not been revised. Statistics Canada will assess the feasibility of reprocessing the data for the period 1976-1981 through the current methodology.

Étalonnage et révisions – Les estimations d'avant 1982 n'ont pas été révisées. Statistique Canada étudie la possibilité de retraiter les données de la période 1976-1981 en utilisant la méthodologie actuelle.

Comparability With Other Data Sources – A reconciliation of industry volume with data produced by the Science, Technology and Capital Stock Division of Statistics Canada on total construction activity produced through its Capital Investment Surveys is done annually. As well, periodic reconciliations have been carried out on employment data collected on the Census with similar data generated by the Survey of Earnings, Employment and Payrolls and the Labour Force Survey. For further information please contact the Industry Division of Statistics Canada.

Editing of Questionnaires – Data received from respondents is both manually and machine edited. Rejects are scrutinized and, if warranted, respondents are contacted again. Previous years' reports, as well as administrative data, are also used as sources for missing or incomplete data.

Comparabilité avec les autres sources de données – Un rapprochement de l'activité de la branche et des données produites par la Division des sciences, de la technologie et du stock de capital de Statistique Canada sur l'ensemble de l'activité de la construction dans le cadre de ses enquêtes sur les immobilisations est fait chaque année. De plus, on a fait des rapprochements périodiques des données de l'emploi recueillies lors du recensement et des données semblables obtenues lors de l'enquête sur les gains, l'emploi et la rémunération et l'enquête sur la population active. Pour d'autres renseignements, s'adresser à la Division de l'industrie de Statistique Canada.

Vérification des questionnaires – Les données communiquées par les répondants font l'objet d'une vérification manuelle et à la machine. Les rejets sont étudiés de près, et les répondants sont rappelés au besoin. Les rapports des années précédentes et les données administratives servent également de sources pour les données manquantes ou incomplètes.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Summary of Operating Ratios of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, 1987

No.	Item	Total	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada		
		number – nombre		
	Establishment classification			
1	**Total establishments**	**13,172**	**3,405**	**2,803**
		per cent – pourcentage		
	Characteristics of construction output			
2	**Total value of construction output(2)**	**100**	**100**	**100**
	Detailed by type of construction:			
3	Residential (single, duplex, semi-detached)	19	53	51
4	Residential (triplex, row housing, apartment)	7	5	6
5	Non-residential buildings(3)	68	39	40
6	Engineering(4)	6	3	2
	Detailed by type of work:			
7	New construction(5)	84	77	73
8	Repair construction	16	23	27
	Detailed by trade:			
9	Electrical work	98	98	98
10	Other trade work	2	2	2
	Income statement			
11	**Total operating revenue**	**100**	**100**	**100**
12	Revenue from construction(6)	99	100	100
13	Other revenue(7)	1	–	–
14	**Total operating costs**	**94**	**72**	**84**
15	Payments to sub-contractors	4	7	3
16	Materials(8)	42	26	39
17	Wages	26	1	5
18	Salaries	8	7	12
19	Repairs to machinery and equipment	1	3	2
20	Repairs to buildings and other structures	–	1	–
21	Depreciation	1	4	3
22	Other costs	12	23	19
23	**Net operating profit (loss) before taxes**	**6**	**28**	**16**
24	Profit	7	28	18
25	Loss	1	1	1
26	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**–**	**1**	**1**
	Capital expenditures			
27	**Total capital expenditures**	**1**	**1**	**1**
28	New machinery and equipment	1	1	1
29	New buildings and other structures	–	–	–

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 1. Sommaire des proportions des opérations des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1987

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over $1,000,000 et plus	Détail	N°
Canada					
number - nombre					
				Classification des établissements	
3,360	**1,928**	**923**	**753**	**Total des établissements**	1
per cent - pourcentage					
				Caractéristiques du produit de la construction	
100	**100**	**100**	**100**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	2
				Détaillée suivant le genre de construction:	
43	28	19	7	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	3
7	9	11	6	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	4
48	59	67	78	Bâtiments non résidentiels(3)	5
2	3	2	8	Travaux de génie(4)	6
				Détaillée suivant le genre de travail:	
78	80	82	88	Construction neuve(5)	7
22	20	18	12	Réparations	8
				Détaillée suivant le genre de métier:	
96	98	96	99	Travaux en électricité	9
4	2	4	1	Autres métiers spécialisés	10
				État des profits et pertes	
100	**100**	**100**	**100**	**Total des revenus d'exploitation**	11
99	99	99	99	Revenus de construction(6)	12
1	1	1	1	Autres revenus(7)	13
90	**95**	**95**	**96**	**Total des coûts d'exploitation**	14
4	3	4	4	Paiements aux sous-traitants	15
39	44	41	43	Matériaux(8)	16
18	24	26	31	Salaires	17
10	7	7	7	Traitements	18
1	1	1	-	Réparations des machines et de l'équipement	19
-	-	-	-	Réparations des bâtiments et d'autres structures	20
2	2	2	1	Amortissement	21
15	14	14	10	Autres coûts	22
10	**5**	**5**	**4**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	23
10	6	6	4	Bénéfices	24
1	1	1	1	Pertes	25
-	-	-	-	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	26
				Dépenses en immobilisations	
1	**1**	**1**	**1**	**Total des immobilisations**	27
1	-	-	1	Machines et équipement neufs	28
-	-	-	-	Bâtiments et autres structures neufs	29

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1987

No.	Item	Total	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Canada		
		number – nombre		
	Establishment classification			
1	**Total establishments**	**13,172**	**3,405**	**2,803**
	Classified by legal entity:			
2	Sole proprietorship	5,101	2,433	1,621
3	Partnership	545	235	160
4	Incorporated company	7,526	737	1,022
	Classified by principal type of construction:			
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	6,044	2,131	1,707
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	477	110	68
7	Non-residential buildings(3)	6,254	1,081	959
8	Engineering(4)	397	83	69
	Classified by principal type of work:			
9	New construction(5)	11,262	2,952	2,243
10	Repair construction	1,910	453	560
	Classified by size group:(1)			
11	$ 25,000-$ 49,999	3,405	3,405	-
12	50,000- 99,999	2,803	-	2,803
13	100,000- 249,999	3,360	-	-
14	250,000- 499,999	1,928	-	-
15	500,000- 999,999	923	-	-
16	1,000,000 and over	753	-	-
		dollars		
	Characteristics of construction output			
17	**Total value of construction output(2)**	**4,623,333,066**	**112,991,947**	**196,348,251**
	Detailed by type of construction:			
18	Residential (single, duplex, semi-detached)	880,388,199	60,337,446	100,873,016
19	Residential (triplex, row housing, apartment)	344,749,999	5,933,468	11,722,205
20	Non-residential buildings(3)	3,141,975,425	43,725,095	79,077,014
21	Engineering(4)	256,219,443	2,995,938	4,676,016
	Detailed by type of work:			
22	New construction(5)	3,881,756,955	87,038,514	142,536,261
23	Repair construction	741,576,111	25,953,433	53,811,990
	Detailed by trade:			
24	Electrical work	4,525,512,930	110,888,341	193,294,344
25	Other trade work	97,820,136	2,103,606	3,053,907
	Income statement			
26	**Total operating revenue**	**4,859,606,258**	**121,768,252**	**204,225,600**
27	Revenue from construction(6)	4,813,087,229	121,255,168	203,368,775
28	Other revenue(7)	46,519,029	513,084	856,825
29	**Total operating costs**	**4,575,223,340**	**87,875,927**	**170,942,285**
30	Payments to sub-contractors	189,754,163	8,263,221	7,020,524
31	Materials(8)	2,044,191,931	31,552,386	79,165,090
32	Wages	1,250,112,214	1,788,376	10,741,456
33	Salaries	377,755,192	8,754,287	24,553,079
34	Repairs to machinery and equipment	33,440,093	3,908,429	3,514,451
35	Repairs to buildings and other structures	10,044,507	1,085,203	972,458
36	Depreciation	68,708,791	4,603,182	6,798,851
37	Other costs	601,216,449	27,920,843	38,176,376
38	**Net operating profit (loss) before taxes**	**284,382,918**	**33,892,325**	**33,283,315**
39	Profit	318,322,984	34,644,255	36,295,680
40	Loss	33,940,066	751,930	3,012,365
41	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**20,072,787**	**974,180**	**1,633,925**
	Capital expenditures			
42	**Total capital expenditures**	**35,443,489**	**1,173,379**	**1,420,927**
43	New machinery and equipment	30,084,048	977,951	1,181,758
44	New buildings and other structures	5,359,441	195,428	239,169
		number – nombre		
	Labour characteristics			
45	**Total hours worked by wage-earning employees**	**73,402,527**	**163,431**	**942,103**
46	**Total salaried employees**	**18,874**	**1,009**	**2,149**
47	**Total owners and partners(10)**	**6,191**	**2,903**	**1,941**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1987

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / $1,000,000 et plus	Détail	N°
Canada					
number – nombre					
				Classification des établissements	
3,360	**1,928**	**923**	**753**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
896	137	14	–	Propriétaires uniques	2
127	21	2	–	Sociétés en nom collectif	3
2,337	1,770	907	753	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
1,490	523	139	54	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
70	108	75	46	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
1,677	1,229	698	610	Bâtiments non résidentiels(3)	7
123	68	11	43	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
2,851	1,678	838	700	Construction neuve(5)	9
509	250	85	53	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 25,000-$ 49,999	11
–	–	–	–	50,000- 99,999	12
3,360	–	–	–	100,000- 249,999	13
–	1,928	–	–	250,000- 499,999	14
–	–	923	–	500,000- 999,999	15
–	–	–	753	1,000,000 et plus	16
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
540,160,292	**673,998,310**	**639,808,109**	**2,460,026,157**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	17
				Détaillée suivant le genre de construction:	
230,317,718	191,159,223	124,500,200	173,200,596	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	18
37,374,798	62,912,733	72,899,842	153,906,953	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	19
260,132,556	399,250,848	429,595,378	1,930,194,534	Bâtiments non résidentiels(3)	20
12,335,220	20,675,506	12,812,689	202,724,074	Travaux de génie(4)	21
				Détaillée suivant le genre de travail:	
420,824,945	538,321,353	522,813,309	2,170,222,573	Construction neuve(5)	22
119,335,347	135,676,957	116,994,800	289,803,584	Réparations	23
				Détaillée suivant le genre de métier:	
519,604,869	662,807,540	612,234,126	2,426,683,710	Travaux en électricité	24
20,555,423	11,190,770	27,573,983	33,342,447	Autres travaux spécialisés	25
				État des profits et pertes	
565,536,916	**698,139,744**	**672,479,280**	**2,597,456,466**	**Total des revenus d'exploitation**	26
561,954,338	693,499,280	668,424,494	2,564,585,174	Revenus de construction(6)	27
3,582,578	4,640,464	4,054,786	32,871,292	Autres revenus(7)	28
510,433,492	**662,100,234**	**637,466,977**	**2,506,404,425**	**Total des coûts d'exploitation**	29
21,794,046	19,500,970	28,616,385	104,559,017	Paiements aux sous-traitants	30
222,778,523	306,559,216	278,088,253	1,126,048,463	Matériaux(8)	31
100,401,933	164,801,722	172,729,833	799,648,894	Salaires	32
58,623,744	52,271,667	48,647,163	184,905,252	Traitements	33
7,604,752	6,728,583	3,870,075	7,813,803	Réparations des machines et de l'équipement	34
2,224,201	1,985,814	1,128,137	2,648,694	Réparations des bâtiments et d'autres structures	35
13,155,476	12,091,214	10,782,054	21,278,014	Amortissement	36
83,850,817	98,161,048	93,605,077	259,502,288	Autres coûts	37
55,103,424	**36,039,510**	**35,012,303**	**91,052,041**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	38
58,961,718	40,527,207	39,334,291	108,559,833	Bénéfices	39
3,858,294	4,487,697	4,321,988	17,507,792	Pertes	40
2,824,015	**2,081,241**	**2,362,823**	**10,196,603**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	41
				Dépenses en immobilisations	
3,889,776	**3,783,378**	**3,469,699**	**21,706,330**	**Total des immobilisations**	42
3,234,349	3,144,025	2,760,278	18,785,687	Machines et equipement neufs	43
655,427	639,353	709,421	2,920,643	Bâtiments et autres structures neufs	44
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
8,645,349	**11,976,040**	**11,214,470**	**40,461,134**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	45
4,249	**3,038**	**2,305**	**6,124**	**Total des employés à traitement**	46
1,150	**179**	**18**	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	47

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1987 – Continued

No.	Item	Total	Nfld. T.-N.	P.E.I. Î.-P.-É.	N.S. N.-É	N.B. N.-B.
		Atlantic region(11) – Région de l'Atlantique(11)				
		number – nombre				
	Establishment classification					
1	**Total establishments**	**1,135**	**147**	**188**	**384**	**416**
	Classified by legal entity:					
2	Sole proprietorship	618	24	158	227	209
3	Partnership	29	–	1	1	27
4	Incorporated company	488	123	29	156	180
	Classified by principal type of construction:					
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	693	38	150	247	258
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	4	–	1	2	1
7	Non-residential buildings(3)	418	108	37	129	144
8	Engineering(4)	20	1	–	6	13
	Classified by principal type of work:					
9	New construction(5)	1,008	135	168	327	378
10	Repair construction	127	12	20	57	38
	Classified by size group:(1)					
11	$ 25,000-$ 49,999	462	12	145	170	135
12	50,000- 99,999	230	31	13	68	118
13	100,000- 249,999	225	57	24	74	70
14	250,000- 499,999	106	18	2	32	54
15	500,000- 999,999	63	11	3	22	27
16	1,000,000 and over	49	18	1	18	12
		dollars				
	Characteristics of construction output					
17	**Total value of construction output(2)**	**242,209,727**	**51,050,416**	**13,701,034**	**92,613,518**	**84,844,759**
	Detailed by type of construction:					
18	Residential (single, duplex, semi-detached)	66,282,344	11,133,153	6,717,455	21,809,775	26,621,961
19	Residential (triplex, row housing, apartment)	8,512,869	1,204,161	1,021,598	3,380,370	2,906,740
20	Non-residential buildings(3)	162,030,736	36,514,993	5,961,981	66,239,668	53,314,094
21	Engineering(4)	5,383,778	2,198,109	–	1,183,705	2,001,964
	Detailed by type of work:					
22	New construction(5)	197,304,433	43,406,910	10,758,338	73,473,428	69,665,757
23	Repair construction	44,905,294	7,643,506	2,942,696	19,140,090	15,179,002
	Detailed by trade:					
24	Electrical work	236,704,403	50,010,388	13,617,318	90,266,531	82,810,166
25	Other trade work	5,505,324	1,040,028	83,716	2,346,987	2,034,593
	Income statement					
26	**Total operating revenue**	**250,839,207**	**54,488,198**	**14,031,082**	**94,417,789**	**87,902,138**
27	Revenue from construction(6)	247,966,885	52,679,503	13,976,149	93,951,355	87,359,878
28	Other revenue(7)	2,872,322	1,808,695	54,933	466,434	542,260
29	**Total operating costs**	**236,628,956**	**51,822,612**	**12,266,095**	**89,298,438**	**83,241,811**
30	Payments to sub-contractors	5,757,158	1,629,087	275,115	1,337,837	2,515,119
31	Materials(8)	114,680,490	24,652,617	6,642,771	43,605,064	39,780,038
32	Wages	55,949,688	11,939,400	1,730,752	23,611,836	18,667,700
33	Salaries	23,751,704	4,721,424	1,567,022	10,174,170	7,289,088
34	Repairs to machinery and equipment	1,452,948	375,159	52,057	419,984	605,748
35	Repairs to buildings and other structures	447,356	120,249	9,928	111,003	206,176
36	Depreciation	4,578,368	651,514	290,878	1,373,657	2,262,319
37	Other costs	30,011,244	7,733,162	1,697,572	8,664,887	11,915,623
38	**Net operating profit (loss) before taxes**	**14,210,251**	**2,665,586**	**1,764,987**	**5,119,351**	**4,660,327**
39	Profit	17,015,138	3,013,681	1,766,081	5,825,720	6,409,656
40	Loss	2,804,887	348,095	1,094	706,369	1,749,329
41	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**1,493,644**	**159,756**	**87,909**	**621,911**	**624,068**
	Capital expenditures					
42	**Total capital expenditures**	**1,972,695**	**280,937**	**50,557**	**617,428**	**1,023,773**
43	New machinery and equipment	1,677,216	229,047	45,718	541,754	860,697
44	New buildings and other structures	295,479	51,890	4,839	75,674	163,076
		number – nombre				
	Labour characteristics					
45	**Total hours worked by wage-earning employees**	**3,862,543**	**935,985**	**124,962**	**1,551,046**	**1,250,550**
46	**Total salaried employees**	**1,331**	**220**	**125**	**588**	**398**
47	**Total owners and partners(10)**	**676**	**24**	**160**	**229**	**263**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1987 – suite

$25,000-49,999	$50,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over $1, 000,000 et plus	Détail	N°
Atlantic region(11) – Région de l'Atlantique(11)							
number – nombre							
						Classification des établissements	
462	**230**	**225**	**106**	**63**	**49**	**Total des établissements**	1
						Classés suivant la forme juridique:	
400	156	57	3	2	–	Propriétaires uniques	2
26	–	2	1	–	–	Sociétés en nom collectif	3
36	74	166	102	61	49	Sociétés à responsabilité limitée	4
						Classés suivant le genre principal de construction:	
424	109	109	39	9	3	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
–	–	–	1	2	1	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
38	121	97	66	52	44	Bâtiments non résidentiels(3)	7
–	–	19	–	–	1	Travaux de génie(4)	8
						Classés suivant le genre principal de travail:	
408	199	207	96	53	45	Construction neuve(5)	9
54	31	18	10	10	4	Réparations	10
						Classés suivant la tranche de taille(1):	
462	–	–	–	–	–	$ 25,000-$ 49,999	11
–	230	–	–	–	–	50,000- 99,999	12
–	–	225	–	–	–	100,000- 249,999	13
–	–	–	106	–	–	250,000- 499,999	14
–	–	–	–	63	–	500,000- 999,999	15
–	–	–	–	–	49	1,000,000 et plus	16
dollars							
						Caractéristiques du produit de la construction	
15,735,601	**16,524,090**	**34,834,558**	**35,995,474**	**42,863,563**	**96,256,441**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	17
						Détaillée suivant le genre de construction:	
10,675,754	8,422,558	17,288,671	12,823,284	8,476,329	8,595,748	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	18
709,763	297,190	2,164,284	1,353,797	2,349,041	1,638,794	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	19
4,350,084	7,750,717	13,464,213	21,774,497	31,694,874	82,996,351	Bâtiments non résidentiels(3)	20
–	53,625	1,917,390	43,896	343,319	3,025,548	Travaux de génie(4)	21
						Détaillée suivant le genre de travail:	
11,974,383	12,356,840	27,732,321	28,206,721	31,552,578	85,481,590	Construction neuve(5)	22
3,761,218	4,167,250	7,102,237	7,788,753	11,310,985	10,774,851	Réparations	23
						Détaillée suivant le genre de métier:	
15,083,371	16,237,887	32,797,196	35,617,455	41,071,558	95,896,936	Travaux en électricité	24
652,230	286,203	2,037,362	378,019	1,792,005	359,505	Autres travaux spécialisés	25
						État des profits et pertes	
16,093,963	**17,619,457**	**35,596,465**	**37,158,369**	**43,616,483**	**100,754,470**	**Total des revenus d'exploitation**	26
16,036,114	17,592,295	35,387,417	36,873,745	43,294,687	98,782,627	Revenus de construction(6)	27
57,849	27,162	209,048	284,624	321,796	1,971,843	Autres revenus(7)	28
12,207,899	**15,585,966**	**33,436,149**	**35,614,057**	**41,715,197**	**98,069,688**	**Total des coûts d'exploitation**	29
300,513	1,068,205	552,859	878,271	431,124	2,526,186	Paiements aux sous-traitants	30
6,272,023	7,678,845	15,088,639	18,558,139	20,698,074	46,384,770	Matériaux(8)	31
93,069	932,781	6,439,506	7,474,442	10,931,653	30,078,237	Salaires	32
1,433,335	2,583,392	5,070,586	3,530,751	3,256,549	7,877,091	Traitements	33
195,157	207,089	171,563	340,459	220,100	318,580	Réparations des machines et de l'équipement	34
44,444	58,763	44,648	98,372	63,423	137,706	Réparations des bâtiments et d'autres structures	35
530,363	543,570	878,162	715,638	995,076	915,559	Amortissement	36
3,338,995	2,513,321	5,190,186	4,017,985	5,119,198	9,831,559	Autres coûts	37
3,886,064	**2,033,491**	**2,160,316**	**1,544,312**	**1,901,286**	**2,684,782**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	38
3,896,928	2,466,871	2,312,176	1,844,460	2,322,484	4,172,219	Bénéfices	39
10,864	433,380	151,860	300,148	421,198	1,487,437	Pertes	40
128,743	**140,972**	**176,731**	**109,827**	**135,358**	**802,013**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	41
						Dépenses en immobilisations	
91,626	**81,241**	**265,216**	**106,450**	**296,885**	**1,131,277**	**Total des immobilisations**	42
76,217	67,685	222,857	86,729	251,597	972,131	Machines et équipement neufs	43
15,409	13,556	42,359	19,721	45,288	159,146	Bâtiments et autres structures neufs	44
number – nombre							
						Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
8,745	**94,456**	**710,667**	**673,054**	**756,794**	**1,618,827**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	45
223	**213**	**269**	**196**	**161**	**269**	**Total des employés à traitement**	46
452	**156**	**61**	**5**	**2**	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	47

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1987 – Continued

No.	Item	Total	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Québec		
		number – nombre		
	Establishment classification			
1	**Total establishments**	**2,977**	**678**	**598**
	Classified by legal entity:			
2	Sole proprietorship	887	388	308
3	Partnership	112	58	41
4	Incorporated company	1,978	232	249
	Classified by principal type of construction:			
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	1,347	327	402
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	240	42	63
7	Non-residential buildings(3)	1,279	309	133
8	Engineering(4)	111	–	–
	Classified by principal type of work:			
9	New construction(5)	2,593	607	461
10	Repair construction	384	71	137
	Classified by size group:(1)			
11	$ 25,000-$ 49,999	678	678	–
12	50,000- 99,999	598	–	598
13	100,000- 249,999	656	–	–
14	250,000- 499,999	565	–	–
15	500,000- 999,999	276	–	–
16	1,000,000 and over	204	–	–
		dollars		
	Characteristics of construction output			
17	**Total value of construction output(2)**	**1,196,332,932**	**21,424,400**	**40,251,422**
	Detailed by type of construction:			
18	Residential (single, duplex, semi-detached)	243,160,292	9,725,950	20,537,291
19	Residential (triplex, row housing, apartment)	142,654,935	2,261,902	5,455,348
20	Non-residential buildings(3)	711,175,726	9,436,548	14,258,783
21	Engineering(4)	99,341,979	–	–
	Detailed by type of work:			
22	New construction(5)	1,005,037,515	17,359,113	29,176,846
23	Repair construction	191,295,417	4,065,287	11,074,576
	Detailed by trade:			
24	Electrical work	1,173,330,278	21,312,964	39,579,132
25	Other trade work	23,002,654	111,436	672,290
	Income statement			
26	**Total operating revenue**	**1,246,489,136**	**22,287,084**	**40,738,395**
27	Revenue from construction(6)	1,236,322,217	22,261,275	40,637,750
28	Other revenue(7)	10,166,919	25,809	100,645
29	**Total operating costs**	**1,181,911,828**	**17,106,405**	**34,053,436**
30	Payments to sub-contractors	39,989,285	836,875	386,328
31	Materials(8)	537,705,219	6,855,356	17,847,548
32	Wages	339,316,496	875,861	4,255,425
33	Salaries	84,787,564	889,796	1,977,342
34	Repairs to machinery and equipment	10,729,875	906,025	883,440
35	Repairs to buildings and other structures	3,265,787	271,573	253,161
36	Depreciation	18,142,151	1,016,286	1,919,253
37	Other costs	147,975,451	5,454,633	6,530,939
38	**Net operating profit (loss) before taxes**	**64,577,308**	**5,180,679**	**6,684,959**
39	Profit	73,284,146	5,566,410	7,428,171
40	Loss	8,706,838	385,731	743,212
41	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**4,446,255**	**178,390**	**325,979**
	Capital expenditures			
42	**Total capital expenditures**	**10,322,233**	**379,175**	**476,803**
43	New machinery and equipment	8,389,507	314,785	396,384
44	New buildings and other structures	1,932,726	64,390	80,419
		number – nombre		
	Labour characteristics			
45	**Total hours worked by wage-earning employees**	**17,826,471**	**82,443**	**323,267**
46	**Total salaried employees**	**3,759**	**54**	**165**
47	**Total owners and partners(10)**	**1,111**	**504**	**390**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1987 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over $1,000,000 et plus	Détail	N°
				Québec	
				number – nombre	
				Classification des établissements	
656	**565**	**276**	**204**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
147	38	6	–	Propriétaires uniques	2
9	4	–	–	Sociétés en nom collectif	3
500	523	270	204	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
380	192	31	15	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
–	74	41	20	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
193	294	201	149	Bâtiments non résidentiels(3)	7
83	5	3	20	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
568	528	236	193	Construction neuve(5)	9
88	37	40	11	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 25,000-$ 49,999	11
–	–	–	–	50,000- 99,999	12
656	–	–	–	100,000- 249,999	13
–	565	–	–	250,000- 499,999	14
–	–	276	–	500,000- 999,999	15
–	–	–	204	1,000,000 et plus	16
				dollars	
				Caractéristiques du produit de la construction	
109,263,201	**199,001,816**	**187,182,804**	**639,209,289**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	17
				Détaillée suivant le genre de construction:	
59,221,650	62,592,937	42,548,442	48,534,022	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	18
9,389,876	37,242,200	31,526,398	56,779,211	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	19
34,332,218	97,585,429	111,655,640	443,907,108	Bâtiments non résidentiels(3)	20
6,319,457	1,581,250	1,452,324	89,988,948	Travaux de génie(4)	21
				Détaillée suivant le genre de travail:	
85,710,252	163,064,987	147,540,513	562,185,804	Construction neuve(5)	22
23,552,949	35,936,829	39,642,291	77,023,485	Réparations	23
				Détaillée suivant le genre de métier:	
108,370,677	195,513,586	183,578,369	624,975,550	Travaux en électricité	24
892,524	3,488,230	3,604,435	14,233,739	Autres travaux spécialisés	25
				État des profits et pertes	
111,322,153	**204,829,832**	**193,408,416**	**673,903,256**	**Total des revenus d'exploitation**	26
111,131,399	203,135,505	192,442,948	666,713,340	Revenus de construction(6)	27
190,754	1,694,327	965,468	7,189,916	Autres revenus(7)	28
104,080,217	**192,879,557**	**182,789,829**	**651,002,384**	**Total des coûts d'exploitation**	29
1,868,198	4,133,689	5,260,144	27,504,051	Paiements aux sous-traitants	30
49,284,417	101,482,856	87,115,978	275,119,064	Matériaux(8)	31
20,317,506	49,514,730	50,762,549	213,590,425	Salaires	32
10,252,196	13,122,421	12,599,104	45,946,705	Traitements	33
1,700,888	2,100,204	1,597,548	3,541,770	Réparations des machines et de l'équipement	34
510,959	620,964	470,716	1,138,414	Réparations des bâtiments et d'autres structures	35
2,811,789	3,359,640	2,819,422	6,215,761	Amortissement	36
17,334,264	18,545,053	22,164,368	77,946,194	Autres coûts	37
7,241,936	**11,950,275**	**10,618,587**	**22,900,872**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	38
8,446,784	12,982,429	11,479,274	27,381,078	Bénéfices	39
1,204,848	1,032,154	860,687	4,480,206	Pertes	40
555,868	**609,961**	**579,265**	**2,196,792**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	41
				Dépenses en immobilisations	
805,573	**927,534**	**820,733**	**6,912,415**	**Total des immobilisations**	42
669,359	770,229	697,682	5,541,068	Machines et équipement neufs	43
136,214	157,305	123,051	1,371,347	Bâtiments et autres structures neufs	44
				number – nombre	
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
1,354,901	**2,984,052**	**2,844,077**	**10,237,731**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	45
701	**673**	**617**	**1,549**	**Total des employés à traitement**	46
165	**46**	**6**	–	**Total des propriétaires et des associés(10)**	47

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1987 – Continued

No.	Item	Total	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Ontario		
		number – nombre		
	Establishment classification			
1	**Total establishments**	**4,733**	**1,195**	**963**
	Classified by legal entity:			
2	Sole proprietorship	2,015	932	610
3	Partnership	158	20	63
4	Incorporated company	2,560	243	290
	Classified by principal type of construction:			
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	2,180	786	611
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	47	–	–
7	Non-residential buildings(3)	2,447	409	352
8	Engineering(4)	59	–	–
	Classified by principal type of work:			
9	New construction(5)	4,091	1,100	722
10	Repair construction	642	95	241
	Classified by size group:(1)			
11	$ 25,000-$ 49,999	1,195	1,195	–
12	50,000- 99,999	963	–	963
13	100,000- 249,999	1,191	–	–
14	250,000- 499,999	730	–	–
15	500,000- 999,999	347	–	–
16	1,000,000 and over	307	–	–
		dollars		
	Characteristics of construction output			
17	**Total value of construction output(2)**	**2,015,571,017**	**39,662,994**	**69,720,447**
	Detailed by type of construction:			
18	Residential (single, duplex, semi-detached)	355,097,436	23,177,941	38,604,011
19	Residential (triplex, row housing, apartment)	124,729,909	363,447	927,704
20	Non-residential buildings(3)	1,435,519,673	16,028,572	30,188,732
21	Engineering(4)	100,223,999	93,034	–
	Detailed by type of work:			
22	New construction(5)	1,736,121,983	31,305,089	49,283,707
23	Repair construction	279,449,034	8,357,905	20,436,740
	Detailed by trade:			
24	Electrical work	1,964,471,604	39,248,326	68,095,650
25	Other trade work	51,099,413	414,668	1,624,797
	Income statement			
26	**Total operating revenue**	**2,127,492,607**	**42,362,187**	**73,227,346**
27	Revenue from construction(6)	2,105,999,805	42,096,425	72,978,435
28	Other revenue(7)	21,492,802	265,762	248,911
29	**Total operating costs**	**1,987,935,314**	**31,144,267**	**58,135,820**
30	Payments to sub-contractors	90,428,788	2,433,431	3,257,988
31	Materials(8)	868,467,574	10,147,541	26,808,805
32	Wages	579,496,556	347,327	2,790,289
33	Salaries	164,334,907	3,802,501	8,919,554
34	Repairs to machinery and equipment	11,393,101	2,075,957	1,009,686
35	Repairs to buildings and other structures	3,667,637	593,649	255,225
36	Depreciation	27,206,895	1,621,120	1,999,773
37	Other costs	242,939,856	10,122,741	13,094,500
38	**Net operating profit (loss) before taxes**	**139,557,293**	**11,217,920**	**15,091,526**
39	Profit	150,030,615	11,342,836	15,882,679
40	Loss	10,473,322	124,916	791,153
41	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**9,201,803**	**338,835**	**585,792**
	Capital expenditures			
42	**Total capital expenditures**	**15,598,558**	**276,279**	**487,932**
43	New machinery and equipment	13,596,293	232,479	406,054
44	New buildings and other structures	2,002,265	43,800	81,878
		number – nombre		
	Labour characteristics			
45	**Total hours worked by wage-earning employees**	**33,653,798**	**33,371**	**311,265**
46	**Total salaried employees**	**7,854**	**432**	**883**
47	**Total owners and partners(10)**	**2,331**	**972**	**736**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1987 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / $1,000,000 et plus	Détail	N°
				Ontario	
		number – nombre			
				Classification des établissements	
1,191	**730**	**347**	**307**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
393	74	6	–	Propriétaires uniques	2
68	7	–	–	Sociétés en nom collectif	3
730	649	341	307	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
482	216	59	26	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
17	2	11	17	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
684	472	276	254	Bâtiments non résidentiels(3)	7
8	40	1	10	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
1,048	600	333	288	Construction neuve(5)	9
143	130	14	19	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 25,000-$ 49,999	11
–	–	–	–	50,000- 99,999	12
1,191	–	–	–	100,000- 249,999	13
–	730	–	–	250,000- 499,999	14
–	–	347	–	500,000- 999,999	15
–	–	–	307	1,000,000 et plus	16
		dollars			
				Caractéristiques du produit de la construction	
195,764,977	**250,698,321**	**243,960,876**	**1,215,763,402**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	17
				Détaillée suivant le genre de construction:	
82,947,933	71,052,977	47,390,453	91,924,121	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	18
11,270,155	13,634,831	22,230,037	76,303,735	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	19
99,109,242	154,517,146	172,502,773	963,173,208	Bâtiments non résidentiels(3)	20
2,437,647	11,493,367	1,837,613	84,362,338	Travaux de génie(4)	21
				Détaillée suivant le genre de travail:	
160,128,036	201,509,482	207,825,427	1,086,070,242	Construction neuve(5)	22
35,636,941	49,188,839	36,135,449	129,693,160	Réparations	23
				Détaillée suivant le genre de métier:	
181,847,009	248,256,483	228,459,950	1,198,564,186	Travaux en électricité	24
13,917,968	2,441,838	15,500,926	17,199,216	Autres travaux spécialisés	25
				État des profits et pertes	
206,156,717	**261,056,453**	**259,644,212**	**1,285,045,692**	**Total des revenus d'exploitation**	26
205,773,868	259,273,277	258,732,703	1,267,145,097	Revenus de construction(6)	27
382,849	1,783,176	911,509	17,900,595	Autres revenus(7)	28
178,854,290	**244,507,964**	**242,381,176**	**1,232,911,797**	**Total des coûts d'exploitation**	29
10,008,891	8,574,956	14,771,827	51,381,695	Paiements aux sous-traitants	30
73,861,682	106,567,012	98,341,415	552,741,119	Matériaux(8)	31
38,683,814	59,503,768	68,432,907	409,738,451	Salaires	32
19,601,365	19,854,011	19,480,386	92,677,090	Traitements	33
2,125,571	2,691,085	1,147,783	2,343,019	Réparations des machines et de l'équipement	34
608,163	795,344	338,796	1,076,460	Réparations des bâtiments et d'autres structures	35
4,337,648	4,837,829	4,714,569	9,695,956	Amortissement	36
29,627,156	41,683,959	35,153,493	113,258,007	Autres coûts	37
27,302,427	**16,548,489**	**17,263,036**	**52,133,895**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	38
27,793,279	18,074,505	17,951,543	58,985,773	Bénéfices	39
490,852	1,526,016	688,507	6,851,878	Pertes	40
1,030,757	**780,859**	**812,475**	**5,653,085**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	41
				Dépenses en immobilisations	
1,252,389	**1,704,264**	**1,597,786**	**10,279,908**	**Total des immobilisations**	42
1,040,134	1,414,918	1,344,176	9,158,532	Machines et équipement neufs	43
212,255	289,346	253,610	1,121,376	Bâtiments et autres structures neufs	44
		number – nombre			
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
3,582,933	**4,791,867**	**4,570,917**	**20,363,445**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	45
1,417	**1,316**	**899**	**2,907**	**Total des employés à traitement**	46
529	**88**	**6**	**–**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	47

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1987 – Continued

No.	Item	Total	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Manitoba		
		number – nombre		
	Establishment classification			
1	**Total establishments**	**625**	**128**	**149**
	Classified by legal entity:			
2	Sole proprietorship	307	111	119
3	Partnership	36	17	11
4	Incorporated company	282	–	19
	Classified by principal type of construction:			
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	258	94	53
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	39	–	–
7	Non-residential buildings(3)	316	34	87
8	Engineering(4)	12	–	9
	Classified by principal type of work:			
9	New construction(5)	504	117	115
10	Repair construction	121	11	34
	Classified by size group:(1)			
11	$ 25,000-$ 49,999	128	128	–
12	50,000- 99,999	149	–	149
13	100,000- 249,999	198	–	–
14	250,000- 499,999	90	–	–
15	500,000- 999,999	31	–	–
16	1,000,000 and over	29	–	–
		dollars		
	Characteristics of construction output			
17	**Total value of construction output(2)**	**163,095,435**	**3,732,166**	**9,882,695**
	Detailed by type of construction:			
18	Residential (single, duplex, semi-detached)	41,273,990	2,035,589	3,786,131
19	Residential (triplex, row housing, apartment)	13,556,062	387,820	531,068
20	Non-residential buildings(3)	102,348,486	1,308,757	4,597,807
21	Engineering(4)	5,916,897	–	967,689
	Detailed by type of work:			
22	New construction(5)	130,747,200	3,193,185	6,388,157
23	Repair construction	32,348,235	538,981	3,494,538
	Detailed by trade:			
24	Electrical work	160,226,694	3,496,061	9,882,695
25	Other trade work	2,868,741	236,105	–
	Income statement			
26	**Total operating revenue**	**170,194,037**	**4,139,032**	**10,380,636**
27	Revenue from construction(6)	169,127,060	4,080,858	10,221,516
28	Other revenue(7)	1,066,977	58,174	159,120
29	**Total operating costs**	**160,657,721**	**1,677,885**	**9,348,868**
30	Payments to sub-contractors	6,031,625	348,692	338,821
31	Materials(8)	72,865,858	389,183	5,370,868
32	Wages	41,803,169	–	–
33	Salaries	15,246,692	132,000	1,081,442
34	Repairs to machinery and equipment	1,344,193	47,877	306,441
35	Repairs to buildings and other structures	388,887	10,060	89,542
36	Depreciation	3,113,761	235,049	334,308
37	Other costs	19,863,536	515,024	1,827,446
38	**Net operating profit (loss) before taxes**	**9,536,316**	**2,461,147**	**1,031,768**
39	Profit	11,354,086	2,481,259	1,309,224
40	Loss	1,817,770	20,112	277,456
41	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**679,717**	**33,125**	**83,060**
	Capital expenditures			
42	**Total capital expenditures**	**952,559**	**17,845**	**29,817**
43	New machinery and equipment	798,122	14,810	24,889
44	New buildings and other structures	154,437	3,035	4,928
		number – nombre		
	Labour characteristics			
45	**Total hours worked by wage-earning employees**	**2,686,917**	–	–
46	**Total salaried employees**	**764**	**22**	**62**
47	**Total owners and partners(10)**	**379**	**145**	**141**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1987 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / $1,000,000 et plus	Détail	N°
				Manitoba	
				number – nombre	
				Classification des établissements	
198	**90**	**31**	**29**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
69	8	-	-	Propriétaires uniques	2
5	2	1	-	Sociétés en nom collectif	3
124	80	30	29	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
88	10	8	5	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
28	8	-	3	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
82	72	21	20	Bâtiments non résidentiels(3)	7
-	-	2	1	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
139	80	25	28	Construction neuve(5)	9
59	10	6	1	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
-	-	-	-	$ 25,000-$ 49,999	11
-	-	-	-	50,000- 99,999	12
198	-	-	-	100,000- 249,999	13
-	90	-	-	250,000- 499,999	14
-	-	31	-	500,000- 999,999	15
-	-	-	29	1,000,000 et plus	16
				dollars	
				Caractéristiques du produit de la construction	
29,955,143	**33,006,675**	**21,987,057**	**64,531,699**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	17
				Détaillée suivant le genre de construction:	
12,260,306	8,751,989	5,949,035	8,490,940	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	18
3,544,687	1,006,515	2,682,525	5,403,447	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	19
14,091,130	23,248,171	11,789,506	47,313,115	Bâtiments non résidentiels(3)	20
59,020	-	1,565,991	3,324,197	Travaux de génie(4)	21
				Détaillée suivant le genre de travail:	
19,911,394	26,672,720	16,980,638	57,601,106	Construction neuve(5)	22
10,043,749	6,333,955	5,006,419	6,930,593	Réparations	23
				Détaillée suivant le genre de métier:	
29,597,230	31,559,476	21,329,827	64,361,405	Travaux en électricité	24
357,913	1,447,199	657,230	170,294	Autres travaux spécialisés	25
				État des profits et pertes	
31,643,707	**33,735,079**	**22,972,808**	**67,322,775**	**Total des revenus d'exploitation**	26
31,591,965	33,693,263	22,602,076	66,937,382	Revenus de construction(6)	27
51,742	41,816	370,732	385,393	Autres revenus(7)	28
28,324,592	**33,638,847**	**22,776,412**	**64,891,117**	**Total des coûts d'exploitation**	29
1,636,822	686,588	615,019	2,405,683	Paiements aux sous-traitants	30
10,548,909	14,156,345	11,353,142	31,047,411	Matériaux(8)	31
5,102,986	9,238,985	6,174,397	21,286,801	Salaires	32
4,074,923	3,524,974	1,635,791	4,797,562	Traitements	33
559,781	193,625	76,647	159,822	Réparations des machines et de l'équipement	34
164,026	56,988	22,460	45,811	Réparations des bâtiments et d'autres structures	35
1,216,534	446,892	312,764	568,214	Amortissement	36
5,020,611	5,334,450	2,586,192	4,579,813	Autres coûts	37
3,319,115	**96,232**	**196,396**	**2,431,658**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	38
3,503,527	800,812	698,816	2,560,448	Bénéfices	39
184,412	704,580	502,420	128,790	Pertes	40
158,214	**101,205**	**72,871**	**231,242**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	41
				Dépenses en immobilisations	
209,385	**148,138**	**90,870**	**456,504**	**Total des immobilisations**	42
174,071	122,959	78,219	383,174	Machines et équipement neufs	43
35,314	25,179	12,651	73,330	Bâtiments et autres structures neufs	44
				number – nombre	
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
469,661	**653,282**	**467,954**	**1,096,020**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	45
278	**144**	**82**	**176**	**Total des employés à traitement**	46
79	**12**	**2**	**-**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	47

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1987 – Continued

No.	Item	Total	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Saskatchewan		
		number – nombre		
	Establishment classification			
1	**Total establishments**	**617**	**123**	**132**
	Classified by legal entity:			
2	Sole proprietorship	271	119	90
3	Partnership	18	–	10
4	Incorporated company	328	4	32
	Classified by principal type of construction:			
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	292	51	99
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	8	–	–
7	Non-residential buildings(3)	293	68	22
8	Engineering(4)	24	4	11
	Classified by principal type of work:			
9	New construction(5)	490	106	99
10	Repair construction	127	17	33
	Classified by size group:(1)			
11	$ 25,000-$ 49,999	123	123	–
12	50,000- 99,999	132	–	132
13	100,000- 249,999	233	–	–
14	250,000- 499,999	82	–	–
15	500,000- 999,999	28	–	–
16	1,000,000 and over	19	–	–
		dollars		
	Characteristics of construction output			
17	**Total value of construction output(2)**	**140,253,344**	**4,064,783**	**9,440,351**
	Detailed by type of construction:			
18	Residential (single, duplex, semi-detached)	34,498,956	1,871,695	4,973,537
19	Residential (triplex, row housing, apartment)	7,013,166	24,021	357,056
20	Non-residential buildings(3)	90,917,288	2,032,687	3,317,516
21	Engineering(4)	7,823,934	136,380	792,242
	Detailed by type of work:			
22	New construction(5)	112,293,997	3,391,723	7,064,020
23	Repair construction	27,959,347	673,060	2,376,331
	Detailed by trade:			
24	Electrical work	136,182,967	4,064,783	9,440,351
25	Other trade work	4,070,377	–	–
	Income statement			
26	**Total operating revenue**	**149,151,214**	**4,410,048**	**9,549,672**
27	Revenue from construction(6)	147,302,254	4,407,188	9,512,272
28	Other revenue(7)	1,848,960	2,860	37,400
29	**Total operating costs**	**141,111,744**	**3,274,892**	**7,636,009**
30	Payments to sub-contractors	7,048,910	342,405	71,921
31	Materials(8)	59,102,317	705,104	3,403,705
32	Wages	29,241,266	–	633,964
33	Salaries	13,978,960	77,350	1,565,201
34	Repairs to machinery and equipment	1,379,339	217,628	285,500
35	Repairs to buildings and other structures	376,216	63,416	84,010
36	Depreciation	2,711,898	297,630	477,620
37	Other costs	27,272,838	1,571,359	1,114,088
38	**Net operating profit (loss) before taxes**	**8,039,470**	**1,135,156**	**1,913,663**
39	Profit	9,194,847	1,161,360	1,915,731
40	Loss	1,155,377	26,204	2,068
41	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**627,940**	**35,302**	**76,396**
	Capital expenditures			
42	**Total capital expenditures**	**939,160**	**189,721**	**119,054**
43	New machinery and equipment	810,128	157,479	98,863
44	New buildings and other structures	129,032	32,242	20,191
		number – nombre		
	Labour characteristics			
45	**Total hours worked by wage-earning employees**	**2,000,427**	**–**	**52,117**
46	**Total salaried employees**	**580**	**10**	**90**
47	**Total owners and partners(10)**	**307**	**119**	**110**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1987 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / $1,000,000 et plus	Détail	N°
		Saskatchewan			
	number – nombre				
				Classification des établissements	
233	**82**	**28**	**19**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
60	2	–	–	Propriétaires uniques	2
6	1	1	–	Sociétés en nom collectif	3
167	79	27	19	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
118	20	4	–	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
3	4	–	1	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
112	52	24	15	Bâtiments non résidentiels(3)	7
–	6	–	3	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
173	65	28	19	Construction neuve(5)	9
60	17	–	–	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 25,000-$ 49,999	11
–	–	–	–	50,000- 99,999	12
233	–	–	–	100,000- 249,999	13
–	82	–	–	250,000- 499,999	14
–	–	28	–	500,000- 999,999	15
–	–	–	19	1,000,000 et plus	16
	dollars				
				Caractéristiques du produit de la construction	
32,344,904	**28,071,685**	**22,852,420**	**43,479,201**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	17
				Détaillée suivant le genre de construction:	
14,109,998	7,140,852	4,675,510	1,727,364	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	18
971,395	1,441,907	1,148,525	3,070,262	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	19
17,146,649	17,293,256	16,660,413	34,466,767	Bâtiments non résidentiels(3)	20
116,862	2,195,670	367,972	4,214,808	Travaux de génie(4)	21
				Détaillée suivant le genre de travail:	
22,417,093	19,778,627	20,775,775	38,866,759	Construction neuve(5)	22
9,927,811	8,293,058	2,076,645	4,612,442	Réparations	23
				Détaillée suivant le genre de métier:	
31,113,574	26,971,050	21,114,008	43,479,201	Travaux en électricité	24
1,231,330	1,100,635	1,738,412	–	Autres travaux spécialisés	25
				État des profits et pertes	
36,294,292	**28,270,612**	**23,105,472**	**47,521,118**	**Total des revenus d'exploitation**	26
35,098,293	28,186,364	23,003,758	47,094,379	Revenus de construction(6)	27
1,195,999	84,248	101,714	426,739	Autres revenus(7)	28
33,327,653	**27,439,191**	**23,096,582**	**46,337,417**	**Total des coûts d'exploitation**	29
2,753,389	114,679	151,338	3,615,178	Paiements aux sous-traitants	30
12,724,160	12,056,928	6,308,452	23,903,968	Matériaux(8)	31
6,128,331	8,247,171	3,711,103	10,520,697	Salaires	32
5,463,751	2,617,844	1,332,574	2,922,240	Traitements	33
502,501	157,932	93,903	121,875	Réparations des machines et de l'équipement	34
143,644	44,395	28,689	12,062	Réparations des bâtiments et d'autres structures	35
861,177	566,720	259,726	249,025	Amortissement	36
4,750,700	3,633,522	11,210,797	4,992,372	Autres coûts	37
2,966,639	**831,421**	**8,890**	**1,183,701**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	38
3,100,903	1,097,971	332,956	1,585,926	Bénéfices	39
134,264	266,550	324,066	402,225	Pertes	40
180,851	**82,506**	**62,179**	**190,706**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	41
				Dépenses en immobilisations	
163,083	**290,259**	**11,870**	**165,173**	**Total des immobilisations**	42
135,799	245,130	10,702	162,155	Machines et équipement neufs	43
27,284	45,129	1,168	3,018	Bâtiments et autres structures neufs	44
	number – nombre				
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
507,607	**560,379**	**253,240**	**627,084**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	45
319	**108**	**56**	**97**	**Total des employés à traitement**	46
72	**4**	**2**	**–**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	47

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. **Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1987** – Continued

No.	Item	Total	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		Alberta		
		number – nombre		
	Establishment classification			
1	**Total establishments**	**1,266**	**275**	**281**
	Classified by legal entity:			
2	Sole proprietorship	299	214	57
3	Partnership	27	–	7
4	Incorporated company	940	61	217
	Classified by principal type of construction:			
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	461	169	134
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	24	–	–
7	Non-residential buildings(3)	698	79	119
8	Engineering(4)	83	27	28
	Classified by principal type of work:			
9	New construction(5)	1,091	259	256
10	Repair construction	175	16	25
	Classified by size group:(1)			
11	$ 25,000-$ 49,999	275	275	–
12	50,000- 99,999	281	–	281
13	100,000- 249,999	401	–	–
14	250,000- 499,999	167	–	–
15	500,000- 999,999	63	–	–
16	1,000,000 and over	79	–	–
		dollars		
	Characteristics of construction output			
17	**Total value of construction output(2)**	**452,431,564**	**9,497,280**	**20,557,780**
	Detailed by type of construction:			
18	Residential (single, duplex, semi-detached)	55,700,664	4,065,962	7,927,692
19	Residential (triplex, row housing, apartment)	12,600,832	804,686	1,445,877
20	Non-residential buildings(3)	361,056,805	3,768,761	9,288,787
21	Engineering(4)	23,073,263	857,871	1,895,424
	Detailed by type of work:			
22	New construction(5)	360,510,655	8,034,198	17,027,194
23	Repair construction	91,920,909	1,463,082	3,530,586
	Detailed by trade:			
24	Electrical work	447,631,690	9,191,060	20,312,575
25	Other trade work	4,799,874	306,220	245,205
	Income statement			
26	**Total operating revenue**	**475,548,500**	**9,853,585**	**21,306,606**
27	Revenue from construction(6)	470,910,689	9,853,585	21,046,019
28	Other revenue(7)	4,637,811	–	260,587
29	**Total operating costs**	**453,917,333**	**5,555,140**	**19,201,501**
30	Payments to sub-contractors	18,479,125	356,305	488,239
31	Materials(8)	206,485,346	1,815,128	7,126,384
32	Wages	113,893,358	–	642,410
33	Salaries	40,128,827	376,358	5,049,501
34	Repairs to machinery and equipment	3,699,030	211,211	465,258
35	Repairs to buildings and other structures	948,692	58,938	133,259
36	Depreciation	6,809,296	275,289	730,201
37	Other costs	63,473,659	2,461,911	4,566,249
38	**Net operating profit (loss) before taxes**	**21,631,167**	**4,298,445**	**2,105,105**
39	Profit	27,375,039	4,379,427	2,567,604
40	Loss	5,743,872	80,982	462,499
41	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**1,665,551**	**78,860**	**170,478**
	Capital expenditures			
42	**Total capital expenditures**	**3,090,890**	**132,224**	**118,708**
43	New machinery and equipment	2,807,189	110,076	98,625
44	New buildings and other structures	283,701	22,148	20,083
		number – nombre		
	Labour characteristics			
45	**Total hours worked by wage-earning employees**	**7,734,935**	–	**51,390**
46	**Total salaried employees**	**2,102**	**62**	**416**
47	**Total owners and partners(10)**	**353**	**214**	**71**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1987 – suite

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / $1,000,000 et plus	Détail	N°
				Alberta	
		number – nombre			
				Classification des établissements	
401	**167**	**63**	**79**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
28	–	–	–	Propriétaires uniques	2
19	1	–	–	Sociétés en nom collectif	3
354	166	63	79	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
120	22	13	3	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
22	2	–	–	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
259	126	45	70	Bâtiments non résidentiels(3)	7
–	17	5	6	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
319	132	57	68	Construction neuve(5)	9
82	35	6	11	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 25,000-$ 49,999	11
–	–	–	–	50,000- 99,999	12
401	–	–	–	100,000- 249,999	13
–	167	–	–	250,000- 499,999	14
–	–	63	–	500,000- 999,999	15
–	–	–	79	1,000,000 et plus	16
		dollars			
				Caractéristiques du produit de la construction	
66,425,342	**59,249,496**	**43,464,734**	**253,236,932**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	17
				Détaillée suivant le genre de construction:	
17,840,901	10,080,724	7,899,821	7,885,564	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	18
5,526,216	1,247,162	890,065	2,686,826	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	19
42,985,577	42,594,013	30,389,621	232,030,046	Bâtiments non résidentiels(3)	20
72,648	5,327,597	4,285,227	10,634,496	Travaux de génie(4)	21
				Détaillée suivant le genre de travail:	
46,171,405	41,948,772	35,233,392	212,095,694	Construction neuve(5)	22
20,253,937	17,300,724	8,231,342	41,141,238	Réparations	23
				Détaillée suivant le genre de métier:	
66,062,102	57,445,138	42,375,294	252,245,521	Travaux en électricité	24
363,240	1,804,358	1,089,440	991,411	Autres travaux spécialisés	25
				État des profits et pertes	
68,430,226	**61,827,641**	**47,756,082**	**266,374,360**	**Total des revenus d'exploitation**	26
67,669,144	61,244,439	47,077,724	264,019,778	Revenus de construction(6)	27
761,082	583,202	678,358	2,354,582	Autres revenus(7)	28
64,072,322	**58,927,683**	**45,288,683**	**260,872,004**	**Total des coûts d'exploitation**	29
1,243,802	1,994,943	3,612,990	10,782,846	Paiements aux sous-traitants	30
26,858,614	24,910,801	19,994,958	125,779,461	Matériaux(8)	31
14,317,197	15,377,528	11,435,588	72,120,635	Salaires	32
6,265,456	5,749,875	3,358,876	19,328,761	Traitements	33
1,154,079	728,515	195,869	944,098	Réparations des machines et de l'équipement	34
340,560	218,630	56,812	140,493	Réparations des bâtiments et d'autres structures	35
1,764,576	951,616	725,826	2,361,788	Amortissement	36
12,128,038	8,995,775	5,907,764	29,413,922	Autres coûts	37
4,357,904	**2,899,958**	**2,467,399**	**5,502,356**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	38
5,597,963	3,325,087	2,988,639	8,516,319	Bénéfices	39
1,240,059	425,129	521,240	3,013,963	Pertes	40
341,131	**184,573**	**217,030**	**673,479**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	41
				Dépenses en immobilisations	
295,583	**171,927**	**239,543**	**2,132,905**	**Total des immobilisations**	42
246,276	142,832	217,133	1,992,247	Machines et équipement neufs	43
49,307	29,095	22,410	140,658	Bâtiments et autres structures neufs	44
		number – nombre			
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
1,291,988	**1,226,755**	**851,327**	**4,313,475**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	45
390	**333**	**158**	**743**	**Total des employés à traitement**	46
66	**2**	**–**	**–**	**Total des propriétaires et des associés(10)**	47

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 2. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Size Group,(1) Canada, Provinces or Regions, 1987 – Concluded

No.	Item	Total	$25,000-49,999	$50,000-99,999
		British Columbia(12) – Colombie-Britannique(12)		
		number – nombre		
	Establishment classification			
1	**Total establishments**	**1,819**	**544**	**450**
	Classified by legal entity:			
2	Sole proprietorship	704	269	281
3	Partnership	165	114	28
4	Incorporated company	950	161	141
	Classified by principal type of construction:			
5	Residential (single, duplex, semi-detached)	813	280	299
6	Residential (triplex, row housing, apartment)	115	68	5
7	Non-residential buildings(3)	803	144	125
8	Engineering(4)	88	52	21
	Classified by principal type of work:			
9	New construction(5)	1,485	355	391
10	Repair construction	334	189	59
	Classified by size group:(1)			
11	$ 25,000-$ 49,999	544	544	–
12	50,000- 99,999	450	–	450
13	100,000- 249,999	456	–	–
14	250,000- 499,999	188	–	–
15	500,000- 999,999	115	–	–
16	1,000,000 and over	66	–	–
		dollars		
	Characteristics of construction output			
17	**Total value of construction output(2)**	**413,439,047**	**18,874,723**	**29,971,466**
	Detailed by type of construction:			
18	Residential (single, duplex, semi-detached)	84,374,517	8,784,555	16,621,796
19	Residential (triplex, row housing, apartment)	35,682,226	1,381,829	2,707,962
20	Non-residential buildings(3)	278,926,711	6,799,686	9,674,672
21	Engineering(4)	14,455,593	1,908,653	967,036
	Detailed by type of work:			
22	New construction(5)	339,741,172	11,780,823	21,239,497
23	Repair construction	73,697,875	7,093,900	8,731,969
	Detailed by trade:			
24	Electrical work	406,965,294	18,491,776	29,746,054
25	Other trade work	6,473,753	382,947	225,412
	Income statement			
26	**Total operating revenue**	**439,891,557**	**22,622,353**	**31,403,488**
27	Revenue from construction(6)	435,458,319	22,519,723	31,380,488
28	Other revenue(7)	4,433,238	102,630	23,000
29	**Total operating costs**	**413,060,444**	**16,909,439**	**26,980,685**
30	Payments to sub-contractors	22,019,272	3,645,000	1,409,022
31	Materials(8)	184,885,127	5,368,051	10,928,935
32	Wages	90,411,681	472,119	1,486,587
33	Salaries	35,526,538	2,042,947	3,376,647
34	Repairs to machinery and equipment	3,441,607	254,574	357,037
35	Repairs to buildings and other structures	949,932	43,123	98,498
36	Depreciation	6,146,422	627,445	794,126
37	Other costs	69,679,865	4,456,180	8,529,833
38	**Net operating profit (loss) before taxes**	**26,831,113**	**5,712,914**	**4,422,803**
39	Profit	30,069,113	5,816,035	4,725,400
40	Loss	3,238,000	103,121	302,597
41	**Miscellaneous profit (loss) before taxes(9)**	**1,957,877**	**180,925**	**251,248**
	Capital expenditures			
42	**Total capital expenditures**	**2,567,394**	**86,509**	**107,372**
43	New machinery and equipment	2,005,593	72,105	89,258
44	New buildings and other structures	561,801	14,404	18,114
		number – nombre		
	Labour characteristics			
45	**Total hours worked by wage-earning employees**	**5,637,436**	**38,872**	**109,608**
46	**Total salaried employees**	**2,384**	**206**	**320**
47	**Total owners and partners(10)**	**1,034**	**497**	**337**

See footnote(s) at end of tables.

TABLEAU 2. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la tranche de taille(1), Canada, provinces ou région, 1987 – fin

$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over 1,000,000 et plus	Détail	N°
British Columbia(12) – Colombie-Britannique(12)					
number – nombre					
				Classification des établissements	
456	**188**	**115**	**66**	**Total des établissements**	1
				Classés suivant la forme juridique:	
142	12	–	–	Propriétaires uniques	2
18	5	–	–	Sociétés en nom collectif	3
296	171	115	66	Sociétés à responsabilité limitée	4
				Classés suivant le genre principal de construction:	
193	24	15	2	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	5
–	17	21	4	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	6
250	147	79	58	Bâtiments non résidentiels(3)	7
13	–	–	2	Travaux de génie(4)	8
				Classés suivant le genre principal de travail:	
397	177	106	59	Construction neuve(5)	9
59	11	9	7	Réparations	10
				Classés suivant la tranche de taille(1):	
–	–	–	–	$ 25,000-$ 49,999	11
–	–	–	–	50,000- 99,999	12
456	–	–	–	100,000- 249,999	13
–	188	–	–	250,000- 499,999	14
–	–	115	–	500,000- 999,999	15
–	–	–	66	1,000,000 et plus	16
dollars					
				Caractéristiques du produit de la construction	
71,572,167	**67,974,843**	**77,496,655**	**147,549,193**	**Valeur globale du produit de la construction(2)**	17
				Détaillée suivant le genre de construction:	
26,648,259	18,716,460	7,560,610	6,042,837	Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	18
4,508,185	6,986,321	12,073,251	8,024,678	Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	19
39,003,527	42,238,336	54,902,551	126,307,939	Bâtiments non résidentiels(3)	20
1,412,196	33,726	2,960,243	7,173,739	Travaux de génie(4)	21
				Détaillée suivant le genre de travail:	
58,754,444	57,140,044	62,904,986	127,921,378	Construction neuve(5)	22
12,817,723	10,834,799	14,591,669	19,627,815	Réparations	23
				Détaillée suivant le genre de métier:	
69,817,081	67,444,352	74,305,120	147,160,911	Travaux en électricité	24
1,755,086	530,491	3,191,535	388,282	Autres travaux spécialisés	25
				État des profits et pertes	
76,093,356	**71,261,758**	**81,975,807**	**156,534,795**	**Total des revenus d'exploitation**	26
75,302,252	71,092,687	81,270,598	153,892,571	Revenus de construction(6)	27
791,104	169,071	705,209	2,642,224	Autres revenus(7)	28
68,338,269	**69,092,935**	**79,419,098**	**152,320,018**	**Total des coûts d'exploitation**	29
3,730,085	3,117,844	3,773,943	6,343,378	Paiements aux sous-traitants	30
34,412,102	28,827,135	34,276,234	71,072,670	Matériaux(8)	31
9,412,593	15,445,098	21,281,636	42,313,648	Salaires	32
7,895,467	3,871,791	6,983,883	11,355,803	Traitements	33
1,390,369	516,763	538,225	384,639	Réparations des machines et de l'équipement	34
412,201	151,121	147,241	97,748	Réparations des bâtiments et d'autres structures	35
1,285,590	1,212,879	954,671	1,271,711	Amortissement	36
9,799,862	15,950,304	11,463,265	19,480,421	Autres coûts	37
7,755,087	**2,168,823**	**2,556,709**	**4,214,777**	**Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts**	38
8,207,086	2,401,943	3,560,579	5,358,070	Bénéfices	39
451,999	233,120	1,003,870	1,143,293	Pertes	40
380,463	**212,310**	**483,645**	**449,286**	**Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)**	41
				Dépenses en immobilisations	
898,547	**434,806**	**412,012**	**628,148**	**Total des immobilisations**	42
745,853	361,228	160,769	576,380	Machines et équipement neufs	43
152,694	73,578	251,243	51,768	Bâtiments et autres structures neufs	44
number – nombre					
				Caractéristiques de la main-d'oeuvre	
727,592	**1,086,651**	**1,470,161**	**2,204,552**	**Total des heures travaillées par les ouvriers salariés**	45
875	**268**	**332**	**383**	**Total des employés à traitement**	46
178	**22**	**–**	**–**	**Total des propriétaires et associés(10)**	47

Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1987

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1987

Item - Détail	Total	Residential - Résidentiels		Non-residential buildings(3) Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment Triplex, en rangée, appartements		
	number - nombre				
Establishment classification - Classification des établissements					
Establishments - Total - Établissements	**13,172**	**6,044**	**477**	**6,254**	**397**
Classified by legal entity - Classés suivant la forme juridique:					
Sole proprietorship - Propriétaires uniques	5,101	3,412	111	1,486	92
Partnership - Sociétés en nom collectif	545	233	64	248	-
Incorporated company - Sociétés à responsabilité limitée	7,526	2,399	302	4,520	305
Classified by principal type of construction - Classés suivant le genre principal de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) - Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	6,044	6,044	-	-	-
Residential (triplex, row housing, apartment) - Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	477	-	477	-	-
Non-residential buildings(3) - Bâtiments non résidentiels(3)	6,254	-	-	6,254	-
Engineering(4) - Travaux de génie(4)	397	-	-	-	397
Classified by principal type of work - Classés suivant le genre principal de travail:					
New construction(5) - Construction neuve(5)	11,262	5,353	394	5,184	331
Repair construction - Réparations	1,910	691	83	1,070	66
Classified by size group(1) - Classés suivant la tranche de taille(1):					
$ 25,000-$ 49,999	3,405	2,131	110	1,081	83
50,000- 99,999	2,803	1,707	68	959	69
100,000- 249,999	3,360	1,490	70	1,677	123
250,000- 499,999	1,928	523	108	1,229	68
500,000- 999,999	923	139	75	698	11
1,000,000 and over - et plus	753	54	46	610	43
Characteristics of construction output - Caractéristiques du produit de la construction	dollars				
Value of construction output(2) - Total - Valeur globale du produit de la construction(2)	**4,623,333,066**	**822,765,008**	**229,083,963**	**3,326,270,093**	**245,214,002**
Detailed by type of construction - Détaillée suivant le genre de construction:					
Residential (single, duplex, semi-detached) - Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	880,388,199	594,886,584	29,765,456	249,810,640	5,925,519
Residential (triplex, row housing, apartment) - Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	344,749,999	61,010,821	152,881,859	127,071,176	3,786,143
Non-residential buildings(3) - Bâtiments non résidentiels(3)	3,141,975,425	164,836,398	45,481,155	2,881,885,945	49,771,927
Engineering(4) - Travaux de génie(4)	256,219,443	2,031,205	955,493	67,502,332	185,730,413
Detailed by type of work - Détaillée suivant le genre de travail:					
New construction(5) - Construction neuve(5)	3,881,756,955	684,262,309	205,028,492	2,783,261,618	209,204,536
Repair construction - Réparations	741,576,111	138,502,699	24,055,471	543,008,475	36,009,466
Detailed by trade - Détaillée suivant le genre de métier:					
Electrical work - Travaux en électricité	4,525,512,930	787,304,193	223,495,921	3,276,859,548	237,853,268
Other trade work - Autres travaux spécialisés	97,820,136	35,460,815	5,588,042	49,410,545	7,360,734

See footnote(s) at end of tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 3. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Construction, Canada, 1987 – Concluded

TABLEAU 3. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de construction, Canada, 1987 – fin

Item – Détail	Total	Residential – Résidentiels		Non-residential building(3) Bâtiments non résidentiels(3)	Engineering(4) Travaux de génie(4)
		Single, duplex, semi-detached Simples, duplex, semi-détachées	Triplex, row housing, apartment Triplex, en rangée, appartements		
	dollars				
Income statement – État des profits et pertes					
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**4,859,606,258**	**856,548,879**	**235,403,054**	**3,505,219,237**	**262,435,088**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	4,813,087,229	851,288,893	234,253,119	3,465,594,230	261,950,987
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	46,519,029	5,259,986	1,149,935	39,625,007	484,101
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**4,575,223,340**	**764,106,084**	**222,652,354**	**3,337,461,690**	**251,003,212**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	189,754,163	28,523,885	5,169,156	139,324,137	16,736,985
Materials(8) – Matériaux(8)	2,044,191,931	355,387,770	111,671,882	1,479,457,937	97,674,342
Wages – Salaires	1,250,112,214	150,840,263	60,714,421	963,335,731	75,221,799
Salaries – Traitements	377,755,192	70,930,345	15,095,460	270,453,386	21,276,001
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	33,440,093	10,946,843	1,303,790	18,284,741	2,904,719
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	10,044,507	3,286,317	389,902	5,890,680	477,608
Depreciation – Amortissement	68,708,791	19,537,482	2,643,114	43,374,486	3,153,709
Other costs – Autres coûts	601,216,449	124,653,179	25,664,629	417,340,592	33,558,049
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**284,382,918**	**92,442,795**	**12,750,700**	**167,757,547**	**11,431,876**
Profit – Bénéfices	318,322,984	96,459,528	14,593,984	195,024,019	12,245,453
Loss – Pertes	33,940,066	4,016,733	1,843,284	27,266,472	813,577
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**20,072,787**	**4,371,455**	**636,692**	**13,505,243**	**1,559,397**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations					
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**35,443,489**	**6,304,580**	**1,518,769**	**25,533,249**	**2,086,891**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	30,084,048	5,422,448	1,395,072	21,764,852	1,501,676
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	5,359,441	882,132	123,697	3,768,397	585,215
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre		number – nombre			
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**73,402,527**	**11,305,067**	**3,463,532**	**54,927,032**	**3,706,896**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**18,874**	**4,895**	**660**	**12,370**	**949**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**6,191**	**3,878**	**239**	**1,982**	**92**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1987

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1987

Item - Détail	Total	New construction(5) Construction neuve(5)	Repair construction Réparation
	number - nombre		
Establishment classification - Classification des établissements			
Establishments - Total - Établissements	**13,172**	**11,262**	**1,910**
Classified by legal entity - Classés suivant la forme juridique:			
Sole proprietorship - Propriétaires uniques	5,101	4,442	659
Partnership - Sociétés en nom collectif	545	379	166
Incorporated company - Sociétés à responsabilité limitée	7,526	6,441	1,085
Classified by principal type of construction - Classés suivant le genre principal de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) - Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	6,044	5,353	691
Residential (triplex, row housing, apartment) - Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	477	394	83
Non-residential buildings(3) - Bâtiments non résidentiels(3)	6,254	5,184	1,070
Engineering(4) - Travaux de génie(4)	397	331	66
Classified by principal type of work - Classés suivant le genre principal de travail:			
New construction(5) - Construction neuve(5)	11,262	11,262	-
Repair construction - Réparations	1,910	-	1,910
Classified by size group(1) - Classés suivant la tranche de taille(1):			
$ 25,000-$ 49,999	3,405	2,952	453
50,000- 99,999	2,803	2,243	560
100,000- 249,999	3,360	2,851	509
250,000- 499,999	1,928	1,678	250
500,000- 999,999	923	838	85
1,000,000 and over - et plus	753	700	53
Characteristics of construction output - Caractéristiques du produit de la construction	dollars		
Value of construction output(2) - Total - Valeur globale du produit de la construction(2)	**4,623,333,066**	**4,251,436,447**	**371,896,619**
Detailed by type of construction - Détaillée suivant le genre de construction:			
Residential (single, duplex, semi-detached) - Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	880,388,199	795,447,853	84,940,346
Residential (triplex, row housing, apartment) - Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	344,749,999	326,955,839	17,794,160
Non-residential buildings(3) - Bâtiments non résidentiels(3)	3,141,975,425	2,899,862,516	242,112,909
Engineering(4) - Travaux de génie(4)	256,219,443	229,170,239	27,049,204
Detailed by type of work - Détaillée suivant le genre de travail:			
New construction(5) - Construction neuve(5)	3,881,756,955	3,793,923,458	87,833,497
Repair construction - Réparations	741,576,111	457,512,989	284,063,122
Detailed by trade - Détaillée suivant le genre de métier:			
Electrical work - Travaux en électricité	4,525,512,930	4,163,521,521	361,991,409
Other trade work - Autres travaux spécialisés	97,820,136	87,914,926	9,905,210

See footnote(s) at end of tables. - Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 4. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Type of Work, Canada, 1987 – Concluded

TABLEAU 4. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant le genre de travail, Canada, 1987 – fin

Item – Détail	Total	New construction(5) Construction neuve(5)	Repair construction Réparation
	dollars		
Income statement – État des profits et pertes			
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**4,859,606,258**	**4,467,816,217**	**391,790,041**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	4,813,087,229	4,424,821,978	388,265,251
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	46,519,029	42,994,239	3,524,790
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**4,575,223,340**	**4,215,635,205**	**359,588,135**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	189,754,163	173,385,531	16,368,632
Materials(8) – Matériaux(8)	2,044,191,931	1,896,762,961	147,428,970
Wages – Salaires	1,250,112,214	1,162,162,404	87,949,810
Salaries – Traitements	377,755,192	341,327,286	36,427,906
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	33,440,093	29,402,377	4,037,716
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	10,044,507	8,831,816	1,212,691
Depreciation – Amortissement	68,708,791	60,529,196	8,179,595
Other costs – Autres coûts	601,216,449	543,233,634	57,982,815
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**284,382,918**	**252,181,012**	**32,201,906**
Profit – Bénéfices	318,322,984	283,100,313	35,222,671
Loss – Pertes	33,940,066	30,919,301	3,020,765
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**20,072,787**	**18,355,447**	**1,717,340**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations			
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**35,443,489**	**33,032,637**	**2,410,852**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	30,084,048	27,997,684	2,086,364
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	5,359,441	5,034,953	324,488
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre		
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**73,402,527**	**67,611,301**	**5,791,226**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**18,874**	**16,444**	**2,430**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**6,191**	**5,200**	**991**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1987

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1987

Item – Détail	Total	Sole proprietorship Propriétaires uniques	Partnership Sociétés en nom collectif	Incorporated company Sociétés à responsabilité limitée
	number – nombre			
Establishment classification – Classification des établissements				
Establishments – Total – Établissements	**13,172**	**5,101**	**545**	**7,526**
Classified by legal entity – Classés suivant la forme juridique:				
Sole proprietorship – Propriétaires uniques	5,101	5,101	–	–
Partnership – Sociétés en nom collectif	545	–	545	–
Incorporated company – Sociétés à responsabilité limitée	7,526	–	–	7,526
Classified by principal type of construction – Classés suivant le genre principal de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	6,044	3,412	233	2,399
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	477	111	64	302
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	6,254	1,486	248	4,520
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	397	92	–	305
Classified by principal type of work – Classés suivant le genre principal de travail:				
New construction(5) – Construction neuve(5)	11,262	4,442	379	6,441
Repair construction – Réparations	1,910	659	166	1,085
Classified by size group(1) – Classés suivant la tranche de taille(1):				
$ 25,000-$ 49,999	3,405	2,433	235	737
50,000- 99,999	2,803	1,621	160	1,022
100,000- 249,999	3,360	896	127	2,337
250,000- 499,999	1,928	137	21	1,770
500,000- 999,999	923	14	2	907
1,000,000 and over – et plus	753	–	–	753
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction		dollars		
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**4,623,333,066**	**373,116,835**	**49,491,774**	**4,200,724,457**
Detailed by type of construction – Détaillée suivant le genre de construction:				
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	880,388,199	195,158,622	24,358,692	660,870,885
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	344,749,999	24,317,213	5,450,833	314,981,953
Non-residential buildings(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	3,141,975,425	144,455,176	19,471,447	2,978,048,802
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	256,219,443	9,185,824	210,802	246,822,817
Detailed by type of work – Détaillée suivant le genre de travail:				
New construction(5) – Construction neuve(5)	3,881,756,955	284,856,185	34,465,878	3,562,434,892
Repair construction – Réparations	741,576,111	88,260,650	15,025,896	638,289,565
Detailed by trade – Détaillée suivant le genre de métier:				
Electrical work – Travaux en électricité	4,525,512,930	363,555,163	47,257,038	4,114,700,729
Other trade work – Autres travaux spécialisés	97,820,136	9,561,672	2,234,736	86,023,728

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux

TABLE 5. Summary of Statistics of Electrical Establishments Classified by Legal Entity, Canada, 1987 – Concluded

TABLEAU 5. Sommaire des statistiques des établissements électriques classés suivant la forme juridique, Canada, 1987 – fin

Item – Détail	Total	Sole proprietorship Propriétaires uniques	Partnership Sociétés en nom collectif	Incorporated company Sociétés à responsabilité limitée
	dollars			
Income statement – État des profits et pertes				
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**4,859,606,258**	**391,082,272**	**52,104,035**	**4,416,419,951**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	4,813,087,229	389,830,236	51,932,764	4,371,324,229
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	46,519,029	1,252,036	171,271	45,095,722
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**4,575,223,340**	**302,118,569**	**36,452,946**	**4,236,651,825**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	189,754,163	16,713,401	2,440,990	170,599,772
Materials(8) – Matériaux(8)	2,044,191,931	140,782,233	16,470,640	1,886,939,058
Wages – Salaires	1,250,112,214	29,417,787	2,806,550	1,217,887,877
Salaries – Traitements	377,755,192	24,762,636	2,343,097	350,649,459
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	33,440,093	7,619,453	1,397,178	24,423,462
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	10,044,507	2,159,936	408,246	7,476,325
Depreciation – Amortissement	68,708,791	12,313,807	1,227,170	55,167,814
Other costs – Autres coûts	601,216,449	68,349,316	9,359,075	523,508,058
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**284,382,918**	**88,963,703**	**15,651,089**	**179,768,126**
Profit – Bénéfices	318,322,984	89,540,511	x	x
Loss – Pertes	33,940,066	576,808	x	x
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**20,072,787**	**2,443,467**	**305,522**	**17,323,798**
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations				
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**35,443,489**	**3,555,357**	**250,879**	**31,637,253**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	30,084,048	2,957,973	208,417	26,917,658
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	5,359,441	597,384	42,462	4,719,595
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre	number – nombre			
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**73,402,527**	**2,585,321**	**255,069**	**70,562,137**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**18,874**	**2,230**	**209**	**16,435**
Owners and partners(10) – Total – Propriétaires et associés(10)	**6,191**	**5,101**	**1,090**	**–**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux

TABLE 6. Summary of Statistics of Electrical Establishments Reporting Balance Sheet Information,(13) Classified by Size Group,(1) Canada, 1987

TABLEAU 6. Sommaire des statistiques des établissements électriques fournissant des données relatives au bilan(13), classés suivant la tranche de taille(1), Canada, 1987

Item – Détail	Total	$25,000-99,999	$100,000-249,999	$250,000-499,999	$500,000-999,999	$1,000,000 and over / $1,000,00 et plus
	number – nombre					
Establishments – Total – Établissements	**7,160**	**250**	**3,359**	**1,926**	**912**	**713**
	dollars					
Characteristics of construction output – Caractéristiques du produit de la construction						
Value of construction output(2) – Total – Valeur globale du produit de la construction(2)	**4,200,608,322**	**19,598,216**	**539,956,549**	**673,414,765**	**632,054,922**	**2,335,583,870**
Detailed by type of construction – Détaillée suivant le genre de construction:						
Residential (single, duplex, semi-detached) – Résidentiels (simples, duplex, semi-détachées)	725,890,414	8,070,661	230,317,718	191,159,223	124,341,319	172,001,493
Residential (triplex, row housing, apartment) – Résidentiels (triplex, en rangée, appartements)	326,206,282	1,270,581	37,374,798	62,848,597	72,789,350	151,922,956
Non-residential building(3) – Bâtiments non résidentiels(3)	2,901,417,541	10,203,349	259,928,813	398,731,439	423,277,018	1,809,276,922
Engineering(4) – Travaux de génie(4)	247,094,085	53,625	12,335,220	20,675,506	11,647,235	202,382,499
Detailed by type of work – Détaillée suivant le genre de travail:						
New construction(5) – Construction neuve(5)	3,534,399,256	11,172,650	420,621,202	537,737,808	516,343,931	2,048,523,665
Repair construction – Réparations	666,209,066	8,425,566	119,335,347	135,676,957	115,710,991	287,060,205
Detailed by trade – Détaillée suivant le genre de métier:						
Electrical work – Travaux en électricité	4,107,898,584	19,520,721	519,401,126	662,223,995	604,511,319	2,302,241,423
Other trade work – Autres travaux spécialisés	92,709,738	77,495	20,555,423	11,190,770	27,543,603	33,342,447
Income statement – État des profits et pertes						
Operating revenue – Total – Revenus d'exploitation	**4,420,312,208**	**25,151,516**	**565,333,173**	**697,494,803**	**663,757,094**	**2,468,575,622**
Revenue from construction(6) – Revenus de construction(6)	4,375,122,637	25,111,065	561,750,595	692,854,339	659,702,308	2,435,704,330
Other revenue(7) – Autres revenus(7)	45,189,571	40,451	3,582,578	4,640,464	4,054,786	32,871,292
Operating costs – Total – Coûts d'exploitation	**4,205,028,730**	**22,282,746**	**510,223,591**	**661,442,610**	**628,705,407**	**2,382,374,376**
Payments to sub-contractors – Paiements aux sous-traitants	174,514,315	5,512,849	21,794,046	19,439,574	27,647,386	100,120,460
Materials(8) – Matériaux(8)	1,870,038,733	7,728,246	222,695,638	306,423,609	274,629,743	1,058,561,497
Wages – Salaires	1,194,838,855	1,737,202	100,331,933	164,445,153	169,934,811	758,389,756
Salaries – Traitements	341,920,889	2,731,782	58,616,603	52,219,635	48,000,826	180,352,043
Repairs to machinery and equipment – Réparations des machines et de l'équipement	26,414,218	397,359	7,604,752	6,724,645	3,814,564	7,872,898
Repairs to buildings and other structures – Réparations des bâtiments et d'autres structures	8,096,485	109,639	2,224,201	1,985,814	1,126,339	2,650,492
Depreciation – Amortissement	57,432,625	979,314	13,148,372	12,090,513	10,693,818	20,520,608
Other costs – Autres coûts	531,772,610	3,086,355	83,808,046	98,113,667	92,857,920	253,906,622
Net operating profit (loss) before taxes – Bénéfice (perte) net d'exploitation avant impôts	**215,283,478**	**2,868,770**	**55,109,582**	**36,052,193**	**35,051,687**	**86,201,246**
Miscellaneous profit (loss) before taxes(9) – Bénéfices (pertes) divers avant impôts(9)	**17,651,692**	**201,192**	**2,824,015**	**2,079,129**	**2,264,381**	**10,282,975**
Balance sheet – Bilan						
Assets – Total – Actifs	**1,942,531,389**	**17,566,960**	**326,435,599**	**303,885,321**	**315,097,011**	**979,546,498**
Accounts receivable – Comptes à recevoir	873,348,241	3,970,424	95,877,516	120,922,886	128,519,565	524,057,850
Other current assets – Autres actifs à court terme	562,266,535	5,906,274	91,307,628	91,173,039	98,231,129	275,648,465
Fixed assets – Immobilisations	396,739,139	5,930,750	124,726,441	73,113,232	71,343,056	121,625,660
Other long-term assets – Autres actifs à long terme	110,177,474	1,759,512	14,524,014	18,676,164	17,003,261	58,214,523
Liabilities and equity – Total – Passifs et capital	**1,942,531,389**	**17,566,960**	**326,435,599**	**303,885,321**	**315,097,011**	**979,546,498**
Current liabilities – Passifs à court terme	944,788,166	5,101,494	111,851,012	114,219,946	143,206,278	570,409,436
Capital expenditures – Dépenses en immobilisations						
Capital expenditures – Total – Immobilisations	**32,477,651**	**276,663**	**3,886,542**	**3,774,717**	**3,422,604**	**21,117,125**
New machinery and equipment – Machines et équipement neufs	27,544,247	229,783	3,231,115	3,139,304	2,713,183	18,230,862
New buildings and other structures – Bâtiments et autres structures neufs	4,933,404	46,880	655,427	635,413	709,421	2,886,263
	number – nombre					
Labour characteristics – Caractéristiques de la main-d'oeuvre						
Hours worked by wage-earning employees – Total – Heures travaillées par les ouvriers salariés	**70,508,280**	**172,289**	**8,639,668**	**11,960,966**	**11,068,774**	**38,666,583**
Salaried employees – Total – Employés à traitement	**15,677**	**130**	**4,248**	**3,034**	**2,279**	**5,986**

See footnote(s) at end of tables. – Voir note(s) à la fin des tableaux.

FOOTNOTES

(1) Size group is based on work by own labour force or net dollar volume (i.e., "Total operating revenue" minus "Payments to sub-contractors"). Establishments with annual revenue of less than $25,000 are not included in census data. See "General Review" for further explanation.

(2) Total value of construction output is equivalent to "Revenue from construction less payments to sub-contractors".
(3) Non-residential buildings include industrial, commercial and institutional.
(4) Engineering includes oil refinery and chemical field complexes, sewage treatment plants, mine shaft ventilation and other engineering structures.

(5) New construction includes additions, conversions, renovations, etc.
(6) Revenue from construction or "Total billings" contain a duplication of reported volume. See "General Review" for explanation.

(7) Other revenue includes wholesale and retail sales of materials, fuel oil sales, commissions, building and equipment rentals and other types of operating revenue.
(8) Values for "materials" are based on the cost of materials used and as such do not necessarily describe the total installed. In some instances materials are provided "free" by the general contractor or building owner for installation by the electrical contractor. In other instances materials purchased by the electrical contractor may be provided "free" to sub-contractors.
(9) Miscellaneous profit (loss) before taxes include bad debts recovered, building and equipment rentals, interest on business investments and other types of non-operating revenue.

(10) The item is applicable to unincorporated establishments only (i.e., sole proprietorships and partnerships).
(11) Atlantic region includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick.

(12) British Columbia includes Yukon and Northwest Territories.
(13) Values in Table 6 are at a sample or sub-census level, as defined by establishments reporting balance sheet information.

NOTES

(1) La tranche de taille est établie d'après le travail exécuté par la main-d'oeuvre propre ou d'après le chiffre d'affaires net en dollars (c.-à-d., "Total des revenus d'exploitation" moins "Paiements versés aux sous-traitants"). Les établissements qui ont moins de 25,000$ de revenu annuel ne sont pas inclus dans les données du recensement. Voir la Revue Générale pour une explication additionnelle.
(2) La valeur globale du produit de la construction est égale au "Revenus de construction moins paiements versés aux sous-traitants".
(3) Les bâtiments non résidentiels comprennent les bâtiments industriels, commerciaux et institutionnels.
(4) Les travaux de génie comprennent les structures extérieures de raffineries de pétrole et de produits chimiques, les usines de traitement des eaux d'égoût, la ventilation de puits de mines et les autres structures de travaux de génie.
(5) Les nouvelles constructions incluent les rénovations, altérations et modernisations majeures, etc.
(6) Les revenus de construction ou "Total des montants facturés" contiennent une duplication de valeur rapportée. Voir la "Revue Générale" pour une explication.
(7) Les autres revenus comprennent les ventes de matériaux en gros ou de détail, les ventes d'huile, les commissions, la location de bâtiments et d'équipement, et d'autres genres de revenus d'exploitation.
(8) La valeur des "matériaux" est basée sur le coût des matériaux utilisés et ne s'applique pas nécessairement à la valeur des installations. Dans certains cas, les matériaux sont fournis "gratuitement" par l'entrepreneur général ou le propriétaire à l'entrepreneur en électricité pour installation. En d'autres cas, les matériaux achetés par l'entrepreneur en électricité sont fournis "gratuitement" aux sous-traitants.
(9) Les bénéfices (pertes) divers avant impôts comprennent les mauvaises créances recouvrées, la location de bâtiments et d'équipement, les intérêts d'investissement et d'autres genres de revenus ne provenant pas de l'exploitation.
(10) Ce poste s'applique aux sociétés non incorporées seulement (c.-à-d., propriétaires uniques et sociétés en nom collectif).
(11) La région de l'Atlantique comprend Terre-Neuve, l'Île-du-Prince-Édouard, la Nouvelle-Écosse et le Nouveau-Brunswick.
(12) La Colombie-Britannique comprend également le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.
(13) Les informations dans le tableau 6 sont au niveau du sous-recensement et définies selon les détails fournis par certains établissements au sujet de leur bilan.

Statistics Canada Statistique Canada

Industry Division

The 1987 Census of the Construction Industry
Electrical Contractors

FORM ECI – E – 1987

AUTHORITY:
Statistics Act, Statutes of Canada 1970-71-72, Chapter 15.

SURVEY OBJECTIVE:
This survey collects essential data to produce statistics on the construction industry and on the national economy. Aggregated industry information is used by private industry participants and trade associations for performance measurement and market development and, in addition, is required by governments for national and regional economic programs and policy planning.

CONFIDENTIALITY:
Statistics Canada is prohibited by law from publishing any statistics which would divulge information obtained from this survey that relates to any identifiable business without the previous written consent of that business. The data reported on this questionnaire will be treated in strict confidence, used for statistical purposes and published in aggregate form only. The confidentiality provisions of the Statistics Act are not affected by either the Access to Information or any other legislation.

SI VOUS PRÉFÉREZ CE QUESTIONNAIRE EN FRANÇAIS VEUILLEZ COCHER ICI ☐

SECTION A: GENERAL INFORMATION:

1. Correct name and address if different from above (please include Postal Code)_____

2. Was the firm primarily engaged in electrical contracting, renovation, repair and/or service work during 1987? . . . . . ☐ Yes ☐ No

IF "YES" TO QUESTION 2, COMPLETE REMAINDER OF QUESTIONNAIRE AND RETURN THE ADDRESSED FORM TO STATISTICS CANADA WITHIN 30 DAYS.

IF "NO" TO QUESTION 2, STATE NATURE OF MAIN BUSINESS ACTIVITY BELOW AND RETURN THE ADDRESSED QUESTIONNAIRE TO STATISTICS CANADA.

3. Nature of main business activity (describe briefly)

4. Check type of Legal entity (√): ☐ Sole proprietorship ☐ Partnership (indicate number)_____ 016 ☐ Incorporated company

5. Accounting period* for this report is from: _____ to: _____

*NOTE: THE 1987 CENSUS OF THE CONSTRUCTION INDUSTRY COVERS YOUR FIRM'S ACCOUNTING PERIOD ENDING BETWEEN APRIL 1, 1987 AND MARCH 31, 1988.
ALL INFORMATION SHOULD PERTAIN TO THE FIRM'S OWN 12 MONTH ACCOUNTING PERIOD.

Statistics Canada use	
008	009

6. This report is for construction work performed in the province(s) and/or territory(s) of: _____
(If more than one province, please provide estimates of the percentage of total revenue earned in each province indicated)

7. (a) Did the firm participate in any joint ventures during the reporting period? . . . . . ☐ Yes ☐ No

(b) If "Yes" to question 7(a), are revenue and costs for the firm's share of joint venture included in this report? . . . . . ☐ Yes ☐ No

SECTION B: CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES DURING REPORTING PERIOD

IF ANY ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

NOTES: Please include any capital and repair expenditures on buildings and/or machinery and equipment which were used by your firm or rented to others.
Exclude purchases of previously existing (second hand) buildings and machinery and equipment.

	$ (omit cents)
1. Capital expenditures on new buildings and structures (excluding land)	022
2. Capital expenditures on:	
(a) New tools	024
(b) New transportation equipment (i.e. cars and trucks)	025
(c) Other new machinery and equipment	026
3. Repair expenditures on all buildings	028
4. Repair expenditures on machinery and equipment	029
5. Total capital and repair expenditures (sum of items 1 to 4)	030

SECTION C: INCOME OR PROFIT AND LOSS STATEMENT

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

		$ (omit cents)
1. (a) **Total gross operating revenue** (i.e. total sales or billings as per Profit and Loss Statement)	031	2
Sum of 1 (b) and 1 (c) = 1 (a)		
(b) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from construcion operations (including contracts, renovations, repair and service work)	096	
(c) **Actual or estimated amount of total gross operating revenue** derived from non-construction operations (including wholesale or retail sales of materials, sale and repair of appliances, buildings and equipment rentals, etc.)	097	
Please describe the **main type of non-construction revenue** reported in 1 (c) above: _____		
NOTE: Complete questions 2 and 3 below only if work in progress is shown as separate items in the Profit and Loss statement. **If work is combined with material inventories**, report total figures to items 5 (a) and 5 (c) below.	032	
2. **Work in progress at beginning of reporting period**	035	
3. **Work in progress at end of reporting period** (brackets denote subtraction during totalling of this section)	034	
4. **Total cost of sub-contracts billed to you by your sub-contractors***		
* If costs of sub-contracts are not separable from another account (e.g. material purchases) please provide a **dollar value estimate for the sub-contracts**	$ (omit cents)	
5. **Materials:**		
(a) Materials inventory at beginning of reporting period	036	
(b) Costs of materials purchased	037	3
(c) Materials inventory at end of reporting period	038	
(d) **Total cost of materials used (the sum of 5 (a) plus 5 (b) minus 5 (c)**	039	
NOTE: Owners and partners of unincorporated firms should report wages or salaries paid to themselves in item 15 below.		
6. **Gross wages paid to all hourly-rated employees**	040	
7. (a) **Gross salaries paid** (e.g. executives, management and administrative employees, supervisors, etc., including bonuses and commissions)	041	
(b) **Average number of salaried employees during reporting period** (for whom salaries have been reported in 7 (a) above) Number	042	
8. **Employer contributions to employee welfare and benefit plans:** (Sum of all contributions **not included** in questions 6 and 7 (a) above, such as Workmen's Compensation; Unemployment Insurance; Canada or provincial pension plan; private pension plan; life, health and accident insurance plan; union welfare; vacation and statutory holiday pay, etc; include allowances for travel, board and lodgings)	053	
9. **Depreciation expenses during reporting period**	044	
(a) Machinery and equipment	045	4
(b) Buildings	046	
10. **Bad debt expense written off**	047	
11. **All other expenses not specified above** (e.g. heat, light, telephone, rent, office supplies, legal fees, insurance etc.)	048	
12. **TOTAL COSTS (the sum of items 2 minus 3 plus 4, 5(d), 6, 7 (a), 8, 9 (a), 9 (b), 10 and 11)**	049	
13. **Net operating profit before taxes (if loss, denote by brackets)****	098	
** Please verify that item 12 plus (or minus) item 13 equals 1 (a) at top of page.		
14. **Non-operating miscellaneous revenue and losses** (e.g. bad debts recovered, net revenue from rentals, interest on business investments, gains or losses on sale of fixed assets, etc. If net amount of items is a loss, denote by brackets)	050	
15. **Earnings and withdrawals of working owners or partners (unincorporated firms only)**		

Please complete page 3

SECTION C (Concluded)

16. During the reporting period, did the firm install any materials which it did not purchase (i.e. supplied by general contractors, building owners, etc.)? ☐ Yes ☐ No

17. During the reporting period, did the firm supply any of its purchased materials to sub-contractors for installation? ☐ Yes ☐ No

Statistics Canada Use 010

SECTION D: BALANCE SHEET (FOR INCORPORATED COMPANIES ONLY)

IF AN ITEM IS NOT APPLICABLE ENTER "NIL" OR A DASH MARK

	$ (omit cents)
ASSETS:	056
1. Accounts receivable including holdbacks (less allowance for bad debts)	057
2. Total other current assets (e.g. cash, short-term investments, work in progress, inventory, prepaid expenses, deposits, etc.)	058
3. (a) Total fixed assets (e.g. property, buildings and all classes of equipment less accumulated depreciation)	
(b) Accumulated depreciation — 066	
4. Total other long-term assets (e.g. investments, mortgages, incorporations fees, goodwill, intangibles, etc.)	059
5. TOTAL ASSETS (sum of items 1, 2, 3 (a) and 4 above)	060
IMPORTANT: TOTAL ASSETS, ITEM 5, SHOULD = TOTAL LIABILITIES AND EQUITY, ITEM 9.	
LIABILITIES AND EQUITY:	
6. Total current liabilities (e.g. accounts payable, short-term bank loans and notes payable, billings in excess of costs, holdbacks, advances, etc.)	061
7. Total long-term liabilities (e.g. long-term debt, mortgage debt, loans, advances from affiliates etc.)	062
8. Total equity (e.g. share capital, contributed surplus, retained earnings, etc.)	063
9. TOTAL LIABILITIES AND EQUITY (sum of items 6, 7 and 8 above)	064

SECTION E: CHARACTERISTICS OF DIRECT OR ON-SITE LABOUR DURING REPORTING PERIOD

NOTES: 1. Do not include information on salaried employees or on work by owners and partners of unincorporated firms in this section.
2. If precise information is not available, please provide "best estimates".

IMPORTANT: ANSWER QUESTIONS IN EITHER GROUP A OR GROUP B BELOW

	Statistics Canada use Number
GROUP A	
1. Total man-hours by journeymen during the reporting period (include journeymen for all trades and categories)	068
2. Total man-hours by apprentices during the reporting period (include all trades and categories)	069
3. Total man-hours performed by "other" on-site employees ("other" employees include helpers, truck drivers, casual and general labourers etc.)	070
4. Total man-hours of wage-earning employees (sum of items 1, 2 and 3)	071

GROUP B

NOTE: Average gross hourly rates in questions 1 (b), 2 (b) and 3 (b) should include employer contributions to pension plan, statutory holiday and vacation pay, unemployment and accident insurance, workmen's compensation, union welfare etc.

1. (a) Average number of journeymen on payroll during the reported period (include journeymen for all trades and categories)	072	Number
(b) Average gross hourly rate paid to journeymen during the reporting period	073	$ and ¢
2. (a) Average number of apprentices on payroll (include apprentices for all trades and categories)	074	Number
(b) Average gross hourly rate paid to apprentices	075	$ and ¢
3. (a) Average number of "other" on-site employees (include helpers, truck drivers, casual labour etc.)	076	Number
(b) Average gross hourly rate paid to "other" employees	077	$ and ¢

Please complete page 4

SECTION F: CHARACTERISTICS OF CONSTRUCTION AND OF WORK DURING THE REPORTING PERIOD

NOTE: IF PRECISE INFORMATION IS NOT AVAILABLE, OR NOT READILY ACCESSIBLE FROM YOUR RECORDS, PROVIDE ANSWERS BASED ON "BEST ESTIMATES".

1. **Approximately what percentage of the value of construction work performed by the firm (i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following categories of construction?**

	Percentage
(a) **Residential dwellings** (single and duplex, including rural residential)	092 %
(b) **Other residential** (triplex, four or more unit apartments, town houses, etc.)	093 %
(c) **Non-residential buildings** (industrial, commercial, institutional, etc., including non-residential agricultural buildings)	094 %
(d) **Engineering structures** (road, highway and aerodrome lighting, electric power construction, including generating plants, control structures, transformer stations, transmission lines, etc., railway, telephone, telegraph construction)	095 %
	Sum of items (a) to (d) = 100%

Statistics Canada use	
013	079

2. **Approximately what percentage of the value of construction work performed by the firm (i.e. excluding any work let out to sub-contractors) was accounted for by EACH of the following types of work?**

	Percentage
(a) New construction (including work on completely new or original buildings and structures)	%
(b) Renovation (including additions to existing buildings or structures; conversions, alterations, renovations and major component replacements, etc.)	065 %
(c) Repair and service work (including restoration or minor replacement of components to upgrade existing buildings and structures to "original standards"; regular and extraordinary servicing or maintenance of components, etc.)	%
	Sum of items (a) to (c) = 100%

Statistics Canada use	
014	080

3. **Approximately what percentage of the value of construction work performed by the firm (i.e. excluding any work let out to sub-contractors) consisted of:**

	Percentage
(a) Electrical work	%
(b) Other (i.e. non-electrical) work. Please describe: _____	108 %
	Sum of items (a) and (b) = 100%

Statistics Canada Use

015	081	082	083	084	085	086	087	088	089	8

RESPONDENT'S EXPLANATORY NOTES

If information is needed to complete this questionnaire please contact Mr. Ronald Dubeau or Mrs. J. Dawson, Industry Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Telephone (613) 951-9692. You may call collect. For all correspondence concerning this questionnaire, please quote the 12 digit file reference number specified above your address on the front page.

FEDERAL PROVINCIAL AGREEMENTS TO SHARE INFORMATION: To avoid duplication of enquiry and to provide consistent statistics, this survey is being conducted under cooperative agreements, made in accordance with the Statistics Act, Statutes of Canada, 1970-71-72, Chapter 15, under Section 10 for the exchange of information with the British Columbia Central Statistics Bureau for respondents in that province and with the New Brunswick Statistics Agency for respondents in that province.

Name of person completing this report:	Official position:	Date:
Business address:	Postal Code:	Telephone (please include area code):

Statistique Canada Statistics Canada

Division de l'industrie

FORMULE ECI – FL – 1987

Recensement de l'Industrie de la Construction, 1987

Entrepreneurs en Électricité

AUTORITÉ:
En vertu de la Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15.

OBJECT DE L'ENQUÊTE:
La présente enquête vise à recueillir les données essentielles à la production de statistiques de l'industrie de la construction et l'économie nationale. Le secteur privé et les associations professionnelles utilisent les données industrielles agrégées à des fins d'évaluation du rendement et d'expansion du marché, tandis que les administrations publiques s'en servent aux fins des programmes économiques nationaux et régionaux et de la planification des politiques.

CONFIDENTIALITÉ:
La loi interdit à Statistique Canada de publier des statistiques recueillies au cours de cette enquête qui permettraient d'identifier une entreprise sans que celle-ci en ait donné l'autorisation par écrit au préalable. Les données déclarées sur ce questionnaire resteront confidentielles, elles serviront exclusivement à des fins statistiques et elles seront publiées seulement de façon agrégée. Les dispositions de la Loi sur la statistique qui traitent de la confidentialité ne sont modifiées d'aucune façon par la Loi sur l'accès à l'information ou toutes autres lois.

IF YOU PREFER THIS QUESTIONNAIRE IN ENGLISH, PLEASE CHECK ☐

SECTION A: RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

1. Si le nom et l'adresse ci-dessus sont inexacts, veuillez faire la rectification voulue (inclure le Code Postal s.v.p.) _____

2. Au cours de 1987, est-ce que la firme a exercé principalement les fonctions d'un entrepreneur d'installations, de rénovations, de réparations ou de services électriques? . . . . . ☐ Oui ☐ Non

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2 EST "OUI", COMPLÉTEZ LE QUESTIONNAIRE ADDRESSÉ ET RETOURNEZ-LE À STATISTIQUE CANADA DANS LES 30 JOURS.

SI LA RÉPONSE À LA QUESTION 2, EST "NON", DITES QUELLE EST L'ACTIVITÉ PRINCIPALE DE VOTRE FIRME ET RETOURNEZ LE QUESTIONNAIRE ADDRESSÉ À STATISTIQUE CANADA.

3. Activité principale (description brève) _____

4. Cochez la forme juridique (√) ☐ Propriétaire unique ☐ Association: Nombre d'associés _____ 016 ☐ Société incorporée

5. La période comptable* de ce rapport est du: _____ au: _____

*NOTA: LE RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION, 1987, EST POUR VOTRE EXERCICE COMPTABLE SE TERMINANT ENTRE LE 1er AVRIL 1987 ET LE 31 MARS 1988.
TOUS LES RENSEIGNEMENTS DONNÉS DOIVENT SE RAPPORTER À L'ANNÉE FISCALE DE LA FIRME (12 MOIS).

Usage Statistique Canada	
008	009
■	■

6. Ce rapport comprend les travaux de construction exécutés dans la province(s) ou le territoire(s) de: _____
(Si plus d'une province, veuillez indiquer le **pourcentage estimatif** du revenu total de chaque province énumérée)

7. (a) Est-ce que votre firme était engagée dans des travaux en participation conjointe au cours de l'exercice comptable? . . . . . ☐ Oui ☐ Non

(b) Si la réponse à la question 7 (a) est "oui", est-ce que les revenus et coûts pour votre part de cette participation conjointe sont inclus dans ce rapport? . . . . . ☐ Oui ☐ Non

SECTION B: DÉPENSES EN IMMOBILISATIONS ET RÉPARATIONS AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

NOTA: Prière d'inclure les dépenses en immobilisation et les frais de réparation pour les bâtiments, les machines et le matériel qui servent à votre entreprise ou sont loués à des tiers:
Prière de ne pas inclure les achats d'immeubles, de machines et de matériel existants (achats d'occasion)

	$ (omettre les cents)
1. Dépenses en immobilisations pour de nouveaux bâtiments et structures (à exclure, terrains)	022 ■
2. Dépenses en immobilisation pour:	
a) l'outillage neuf	024 ■
b) l'équipement de transport neuf (c'est-à-dire: automobiles et camions)	025 ■
c) les autres machines et l'équipement neufs	026 ■
3. Dépenses en réparations de tous les bâtiments	028 ■
4. Dépenses en réparations des machines et de l'équipement	029 ■
5. **Total des dépenses en immobilisations et des frais de réparations** (somme des postes 1 à 4)	030 ■

SECTION C: ÉTAT DES REVENUS ET DÉPENSES OU DES PROFITS ET PERTES
SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ECRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

		$ (omettre les cents)
1. a) **Total du revenu brut d'exploitation** (c.-à-d. ventes totales ou montants facturés selon l'état des profits et pertes)	031	2
La somme totale de 1 b) et 1 c) = 1 a)		
b) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) provenant des travaux de construction, y compris les travaux à forfait, les travaux de rénovations, les travaux de réparations et de services**	096	
c) **Montant total du revenu brut (estimatif ou réel) ne provenant pas de travaux de construction** (y compris les ventes de matériaux en gros ou de détail, ventes et réparations d'appareils, les commissions, la location de bâtiments ou d'équipement, etc.)	097	
Veuillez décrire le genre principal du revenu ne provenant pas des travaux de construction rapporté au poste 1 c) ci-dessus: _____		

NOTA: Répondez aux questions 2 et 3 ci-dessous **seulement** si les travaux en cours font l'objet de postes distincts dans l'état des profits et pertes. Si **les travaux en cours font partie du stock de matériaux**, inscrivez les montants totaux au postes 5 a) et 5 c) ci-dessous.

2. **Travaux en cours au début de l'exercice comptable de ce rapport**	032	
3. **Travaux en cours à la fin de l'exercice comptable de ce rapport** (les parenthèses indiquent un montant en moins au cours de l'addition de cette section)	033	( )
4. **Coût total des travaux effectués pour votre compte par des sous-traitants***	034	

		$ (omettre les cents)
***Si les coûts de travaux effectués par des sous-traitants sont inclus dans un autre poste (c.-à-d. les achats de matériaux), veuillez estimer en dollars les coûts des sous-traitants**		
5. **Matériaux:**	036	
a) Stock de matériaux (inventaire) au début de l'exercice comptable de ce rapport	037	3
b) Coûts des matériaux achetés	038	
c) Stock de matériaux (inventaire) à la fin de l'exercice comptable de ce rapport	039	
d) **Coût total des matériaux utilisés (somme de postes 5 a) plus 5 b) moins 5 c)**	040	

NOTA: Les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées doivent inscrire au poste 15 ci-dessous les salaires ou traitements versés à eux-mêmes.

6. **Salaires bruts versés à tous les ouvriers payés à l'heure**	041	
7. a) **Traitements bruts versés aux employés de bureau** (e.g. cadres supérieurs, administrateurs et autre personnel de bureau, surveillants, etc., y compris les bonis et commissions)		
b) **Nombre moyen d'employés de bureau (dont les rémunérations figurent au poste 7a)** Nombre	042	
8. **Contributions patronales versées au bénéfice des employés:** (Somme totale des contributions non incluses dans les questions 6 et 7 a) ci-dessus, telles que l'indemnisation des accidents du travail; l'assurance chômage; les régimes de pensions du Canada ou provincial, et privés; l'assurance de vie, de maladie et d'accident; les plans de bien-être syndicaux, les jours fériés payés et les congés annuels payés, etc; inclure les indemnités de subsistance, de logement et de transport)	053	
9. **Amortissement pour l'exercice comptable**	044	
a) Machines et équipement	045	4
b) Bâtiments	046	
10. **Coût des mauvaises créances irrécouvrables**	047	
11. **Toutes autres dépenses non spécifiées ci-dessus** (e.g. les frais de chauffage, d'éclairage, de téléphone, de location pour bâtiments et équipement, de fournitures de bureau, les frais juridique, d'assurance, etc.)	048	
12. **COÛT GLOBAL (somme totale des postes 2 moins 3 plus 4, 5 d), 6, 7 a), 8, 9 a), 9 b), 10 et 11)**	049	
13. **Bénéfice net d'exploitation, avant impôts (en cas d'une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)****	098	
****Veuillez vous assurer que le poste 12 plus (ou moins) le poste 13 est égal au poste 1a) au haut de la page.		
14. **Revenus ou pertes nets divers ne provenant pas de l'exploitation** (e.g. mauvaises créances recouvrées, revenus nets de la location pour bâtiments et équipement, intérêts sur placement d'affaire, gains ou pertes provenant de ventes immobilières, etc. Si la somme totale des items dénote une perte, inscrivez le montant entre parenthèses)	050	
15. **Gains et retraits des propriétaires ou des associés actifs (pour les sociétés non incorporées seulement)**		

S.V.P. compléter la page 3

SECTION C (fin)

16. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle installé des matériaux qui vous ont été fournis par des entrepreneurs généraux ou des propriétaires de bâtiments, et qui ne sont pas inclus parmi les coûts de matériaux achetés? ☐ Oui ☐ Non

17. Au cours de l'exercice comptable de ce rapport, votre firme a-t-elle acheté des matériaux qui ont par la suite été fournis à vos sous-traitants pour l'installation? ☐ Oui ☐ Non

Usage Statistique Canada
010

SECTION D: BILAN (POUR LES SOCIÉTÉS INCORPORÉES SEULEMENT)

SI UN POSTE NE S'APPLIQUE PAS, ÉCRIVEZ "NÉANT" OU MARQUEZ UN TRAIT.

$ (omettre les cents)

ACTIF:

1. Comptes à recevoir, y compris les retenues (après déductions pour créances douteuses)		056
2. Autres actifs totals à court terme (e.g. encaisse, placements de fonds à court terme, travaux en cours, inventaire des matériaux, dépenses payées à l'avance, dépôts etc.)		057
3. a) Total des immobilisations (e.g. terrains, bâtiments et toutes les catégories d'équipement, moins amortissements accumulés)		058
b) Amortissements accumulés	066	
4. Total d'autres actifs à long terme (e.g. placements de fonds à long terme, hypothèques, frais d'incorporation, achalandage, intangibles, etc.)		059
5. TOTAL DE L'ACTIF (somme totale des postes 1, 2, 3 a) et 4 ci-dessus)		060

NOTA: LE TOTAL DE L'ACTIF, POSTE 5, DOIT ÉGALER LE TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL, POSTE 9.

PASSIF ET CAPITAL:

6. Total du passif à court terme (e.g. comptes payables, emprunts bancaires à court terme et billets à payer, montants facturés au surplus des coûts, retenues, avances, etc.)	061
7. Total du passif à long terme (e.g. dettes à long terme, hypothèques, emprunts, avances des affiliées, etc.)	062
8. Capital total (e.g. capital-actions, surplus d'apport, bénéfices non répartis, etc.)	063
9. TOTAL DU PASSIF ET DU CAPITAL (somme totale des postes 6, 7 et 8 ci-dessus)	064

SECTION E: CARACTÉRISTIQUES DES OUVRIERS PAYÉS À L'HEURE AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE DE CE RAPPORT

NOTA: 1. Ne pas inclure dans cette section des renseignements concernant les employés de bureau ou les travaux exécutés par les propriétaires et les associés des sociétés non incorporées.
2. Si vous n'avez pas l'information exacte, veuillez donner des estimations les plus précises.

NOTA: RÉPONDRE AUX QUESTIONS SOIT DU GROUPE A OU DU GROUPE B CI-DESSOUS

Usage Statistique Canada

Nombre

GROUPE A

1. Nombre total d'heures-ouvriers qualifiés ou de compagnons au cours de l'exercice comptable de ce rapport (tous métiers et tous catégories)	068
2. Nombre total d'heures-apprentis (tous métiers et toutes catégories)	069
3. Nombre total d'heures-ouvriers "divers" sur les lieux (y compris tous les autres employés sur les lieux de la construction tels que les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle et générale, etc.)	070
4. Nombre total d'heures-ouvriers (somme des postes 1, 2 et 3)	071

GROUPE B

Nota: Les taux horaires moyen bruts des questions 1 b), 2 b) et 3 b) doivent comprendre les contributions de l'employeur au régime de pension, les jour fériés, l'indemnité de congés payés, l'assurance-chômage et l'assurance-accident, l'indemnisation des accidentés du travail, la caisse de prévoyance des syndicats, etc.

1. a) Nombre moyen d'ouvriers qualifiés ou aux compagnons rémunérés au cours de l'exercice comptable de ce rapport (ouvriers qualifiés de tous les métiers et catégories)	072	Nombre
b) Taux horaire moyen brut versé aux ouvriers qualifiés ou aux compagnons	073	$ et ¢
2. a) Nombre moyen des apprentis rémunérés (apprentis de tous les métiers et catégories)	074	Nombre
b) Taux horaire moyen brut payé aux apprentis	075	$ et ¢
3. a) Nombre moyen "d'autres" employés sur les lieux (y compris les aides, les conducteurs de camions, la main-d'oeuvre occasionnelle, etc.)	076	Nombre
b) Taux horaire moyen brut payé aux "autres" employés	077	$ et ¢

S.V.P. compléter la page 4

SECTION F: CARACTÉRISTIQUES DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION ET DE RÉPARATION AU COURS DE L'EXERCICE COMPTABLE

NOTA: SI DES RENSEIGNEMENTS EXACTS NE PEUVENT ÊTRE OBTENUS DIRECTEMENT OU TIRÉS AISÉMENT DE VOS DOSSIERS, INSCRIVEZ LES ESTIMATIONS LES PLUS PRÉCISES.

1. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de construction ci-dessous:**

	Pourcentage
a) **Résidentiels** (maisons unifamiliales et duplex, y compris les habitations rurales)	092 % ■
b) **Autres résidentiels** (triplex, quatre appartements ou plus, maisons en rangée, etc.)	093 % ■
c) **Bâtiments non-résidentiels** (à usage industriel et commercial, institutions, etc., y compris les bâtiments agricoles)	094 % ■
d) **Travaux de génie** (éclairage des routes et des aérodromes, installations électriques, y compris les génératrices, les ouvrages de contrôle, les transformateurs, les lignes de transmissions, les chemins de fer, les téléphones, le télégraphe)	095 % ■
	Somme totale des postes a) à d) = 100%

Usage Statistique Canada	
013 ■	079 ■

2. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif pour CHAQUE genre de travaux ci-dessous:**

	Pourcentage
a) Construction neuve (inclure les travaux exécutés sur structures et bâtiments neufs)	%
b) Rénovations (inclure changements majeurs, altérations, renouvellements et modifications partielles ou entières, etc.)	065 % ■
c) Réparations et services (inclure restaurations ou modifications de moindre importance faites dans le but de redonner leur apparence initiale aux structures et bâtiments déjà existants; service et entretien régulier ou extraordinaire; etc.)	%
	Somme totale des postes a) à c) = 100%

Usage Statistique Canada	
014 ■	080 ■

3. D'après la valeur des travaux de construction exécutés par la firme **(c.-à-d. sans compter les travaux assignés à des sous-traitants)**, indiquer **le pourcentage approximatif de:**

	Pourcentage
a) Travaux en électricité	%
b) Autres travaux (c.-à-d. non-électrique). Veuillez préciser: _____	108 % ■
	Somme totale des postes (a) et (b) = 100%

Usage Statistique Canada

015 ■	081 ■	082 ■	083 ■	084 ■	085 ■	086 ■	087 ■	088 ■	089 ■	8

NOTES EXPLICATIVES

Si vous désirez de plus amples renseignements pour remplir le présent questionnaire, veuillez communiquer avec M. Ronald Dubeau ou Mme J. Dawson, Division de l'industrie, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6. Téléphone (613) 951-9692. Faites virer les frais. Pour toute correspondance concernant ce questionnaire, veuillez indiquer le numéro de référence (douze chiffres) qui se trouve au dessus du nom sur l'étiquette d'adresse.

ACCORDS FÉDÉRAUX-PROVINCIAUX EN MATIÈRE D'ÉCHANGE DE RENSEIGNEMENTS: Afin d'éviter tout chevauchement des enquêtes et de fournir des statistiques uniformes, Statistique Canada mène cette enquête aux termes d'accords conjoints concluent en vertu de l'article 10 de la Loi sur la statistique, Statuts du Canada de 1970-71-72, chapitre 15, pour l'échange de renseignements avec l'Agence Centrale de la Statistique de la Colombie-Britannique, pour les répondants de cette province et avec l'Agence de la Statistique du Nouveau Brunswick, pour les répondants de cette province.

Nom de la personne ayant rempli la déclaration:	Titre:	Date:
Adresse commerciale:	Code postal:	N° de téléphone (avec l'indicatif regional):

5-3100-1701.2

SELECTED PUBLICATIONS

Catalogue

Annual

61-205	Private and Public Investment in Canada, Outlook, Bil.
61-206	Private and Public Investment in Canada, Mid-year Review, Bil.
64-201	Construction in Canada, Bil.
64-203	Building Permits, Bil.
64-204	Mechanical Trade Contractors Bil.
64-205	Electrical Trade Contractors, Bil.
64-206	Highway, Road, Street and Bridge Contractors, Bil.
64-207	Non-residential General Contractors and Developers, Bil.
64-208	Residential General Contractors and Developers, Bil.
64-209	Heavy Engineering Contractors, Bil.
64-210	Special Trade Contractors, Bil.

Monthly

64-001	Building Permits, Bil.
64-002	Housing Starts and Completions, Bil. (Formerly New Residential Construction)

Bil. - Bilingual

CHOIX DE PUBLICATIONS

N° au catalogue

Annuelles

61-205	Investissements privés et publics au Canada, Perspectives, Bil.
61-206	Investissements privés et publics au Canada, Revue de la mi-année, Bil.
64-201	La construction au Canada, Bil.
64-203	Permis de bâtir, Bil.
64-204	Entrepreneurs en métiers mécaniques, Bil.
64-205	Entrepreneurs en métiers électriques, Bil.
64-206	Entrepreneurs de grande route, chemin, rue et pont, Bil.
64-207	Entrepreneurs généraux et promoteurs non-résidentiels, Bil.
64-208	Entrepreneurs généraux et promoteurs résidentiels, Bil.
64-209	Entrepreneurs en gros travaux de génie, Bil.
64-210	Entrepreneurs en métiers spécialisés, Bil.

Mensuelles

64-001	Permis de bâtir, Bil.
64-002	Logements mis en chantier et parachevés, Bil. (Auparavant, Construction domiciliaire neuve)

Bil. - Bilingue

Introducing

Perspectives on Labour and Income

Canada's essential employment and income information - now in one quarterly journal

If you're responsible for developing employment strategies, negotiating labour contracts, forecasting economic trends, or administering social programs, you'll find ***Perspectives on Labour and Income*** indispensable.

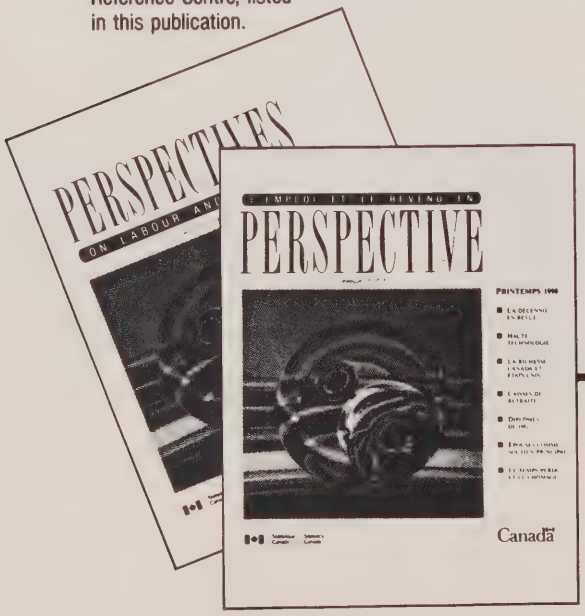
It will keep you up-to-date on the latest Canadian trends in employment... *unemployment insurance, pensions, and industry changes*... and income... *earning gaps between men and women, family income and spending habits*, and more. Every issue of this quarterly journal contains:

- ***Feature Articles***... in-depth information on vital topics
- ***Forum***... an arena for discussion among researchers and readers
- ***Sources***... a compendium of new information sources, news and updates on current research
- ***Key Labour and Income Facts***... over 60 indicators let you monitor the trends on a national and provincial level.

Don't miss a single issue. Order your subscription today!

Perspectives on Labour and Income (Catalogue No. 75-001E) is $53 annually (4 issues) in Canada, US$64 in the United States and US$74 in other countries.

To order, write: Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre, listed in this publication.



Nouveau !

L'emploi et le revenu en perspective

Toute l'information essentielle sur l'emploi et le revenu au Canada dans une nouvelle revue trimestrielle

Si vous avez la responsabilité d'élaborer des stratégies d'emploi, de négocier des contrats de travail, de prévoir les nouvelles tendances du marché ou d'administrer des programmes sociaux, vous ne pouvez pas vous passer de ***L'emploi et le revenu en perspective***..

Cette revue vous renseigne sur tout ce qui se passe dans le domaine de l'emploi... *les employés à temps partiel, les pensions, les changements de l'industrie*... et des revenus... *les disparités salariales entre hommes et femmes, le revenu familial et les habitudes de consommation* et plus encore. Chaque numéro de cette revue trimestrielle comprend :

- *Des* ***articles de fond***... des analyses détaillées sur des sujets de l'heure
- *Un* ***forum***... une tribune pour échanger vos idées et connaître l'opinion des autres chercheurs et lecteurs
- *Des* ***sources***... un condensé de nouvelles sources d'information, de renseignements et une mise à jour sur les recherches en cours
- *Des* ***indicateurs clés de l'emploi et du revenu***... plus de 60 indicateurs vous permettant d'analyser les tendances du marché provincial et national.

Ne ratez pas un seul numéro. Abonnez-vous dès aujourd'hui !

Un abonnement à ***L'emploi et le revenu en perspective*** (nº 75-001F au catalogue) coûte 53 $ pour quatre numéros par an au Canada, 64 $ US aux États-Unis et 74 $ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste dans la présente publication).

For faster service, call toll free and use your VISA or MasterCard.

Pour obtenir votre revue plus rapidement, composez le numéro suivant sans frais et portez la commande à votre compte VISA ou MasterCard.

1-800-267-6677

ORDER FORM

Statistics Canada Publications

MAIL TO:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

FAX TO: (613) 951-1584

This fax will be treated as an original order. Please do not send confirmation.

(Please print)

Company _____

Department _____

Attention _____

Address _____

City _____ Province _____

Postal Code _____ Tel. _____

METHOD OF PAYMENT

☐ Purchase Order Number *(please enclose)* _____

☐ Payment enclosed $ _____

☐ Bill me later (max. $500)

Charge to my: ☐ MasterCard ☐ VISA

Account Number

Expiry Date

Signature _____

Client Reference Number _____

Catalogue Number	Title	Required Issue	Annual Subscription or Book Price			Qty	Total $
			Canada $	United States US$	Other Countries US$		

	SUBTOTAL	
Canadian customers add 7% Goods and Services Tax.	**GST (7%)**	
Please note that discounts are applied to the price of the publication and not to the total amount which might include special shipping and handling charges and the GST.	**GRAND TOTAL**	

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. Canadian clients pay in Canadian funds. Clients from the United States and other countries pay total amount in US funds drawn on a US bank.

For faster service ☎ **1-800-267-6677** ☎ **VISA and MasterCard Accounts**

PF 03681 1991-01

Version française de ce bon de commande disponible sur demande

Statistics Canada Statistique Canada

Canada

BON DE COMMANDE

Publications de Statistique Canada

POSTEZ À :
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario) K1A 0T6

TÉLÉCOPIEZ À : (613) 951-1584

Le bon télécopié tient lieu de commande originale. Veuillez ne pas envoyer de confirmation.

(En caractères d'imprimerie s.v.p.)

Entreprise _____

Service _____

À l'attention de _____

Adresse _____

Ville _____ Province _____

Code postal _____ Tél. _____

MODALITÉS DE PAIEMENT

☐ Numéro d'ordre d'achat *(inclure s.v.p.)* _____

☐ Paiement inclus _____ $

☐ Envoyez-moi la facture plus tard (max. 500 $)

Portez à mon compte : ☐ MasterCard ☐ VISA

Nº de compte

Date d'expiration

Signature _____

Numéro de référence du client _____

Numéro au catalogue	Titre	Édition demandée	Abonnement annuel ou prix de la publication			Qté	Total $
			Canada $	États-Unis $ US	Autres pays $ US		

	TOTAL	
Les clients canadiens ajoutent la taxe de 7 % sur les produits et services.	**TPS (7 %)**	
Veuillez noter que les réductions s'appliquent au prix des publications et non au total général; ce dernier pouvant inclure des frais de port et de manutention particuliers et la TPS.	**TOTAL GÉNÉRAL**	

Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada – Publications. Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient le montant total en dollars US tirés sur une banque américaine.

Pour un service plus rapide, composez ☎ **1-800-267-6677** ☎ **Comptes VISA et MasterCard**

PF 03681 1991-01

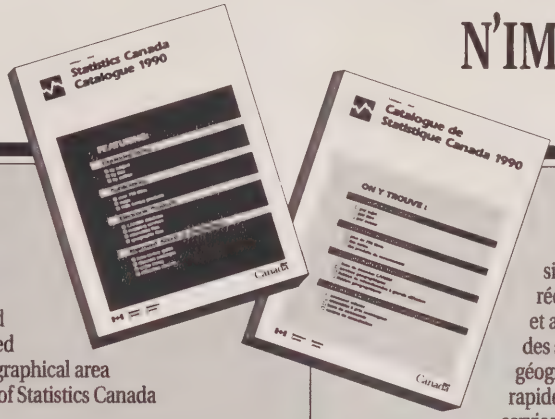
This order coupon is available in English upon request

Statistique Canada Statistics Canada

Canada

091320033

PICK A TOPIC... ANY TOPIC



Now a redesigned **Statistics Canada Catalogue** will simplify your search for the most up-to-date or historic facts. An expanded and improved keyword index, cross-referencing, increased subject detail and listings by geographical area provide easy access to hundreds of Statistics Canada products and services.

☐ Know the topic but not the "official title"? No matter how wide or narrow the topic – or how little you know about it – you'll appreciate how quickly the cross-referencing leads you to the right source.

☐ You'll find sources of key statistics like consumer price indexes, import/export figures, or population characteristics down to the village level. From the most popular topics of the day like employment, income, trade and education to more detailed research studies like mineral products shipped from Canadian ports or Caribbean immigrants in urban areas... you'll find it all.

☐ This expanded edition of the **Statistics Canada Catalogue** includes descriptions of our full range of services – from publications and maps to microdata files and diskettes. And, many of our electronic product listings include the name and phone number of a contact within Statistics Canada giving you a direct line to more detailed information.

☐ As always, you'll find sections on how to get more help... on-line search techniques in libraries... discount and order information... and the locations of our Reference Centres. You'll especially appreciate that this year's **Catalogue** is bound in a durable, plasticized cover to withstand intensive use.

☐ For ease and completeness in your information search get the **Statistics Canada Catalogue** (cat. # 11-204E) for $13.95 in Canada, US$17 in the U.S. and US$20 in other countries. To order your copy write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or you can FAX your order to (613) 951-1584. For faster service using VISA or MasterCard, call toll-free:

1-800-267-6677.

CHOISISSEZ UN SUJET... N'IMPORTE LEQUEL

Dorénavant le **Catalogue de Statistique Canada** amélioré simplifiera vos recherches de données récentes ou historiques. Son index revu et augmenté comprend des renvois, des sujets plus détaillés et des références géographiques vous permettant d'accéder rapidement à des centaines de produits et de services de Statistique Canada.

☐ Vous connaissez le sujet sans connaître le terme technique ? Peu importe si le sujet est général ou spécifique, vous apprécierez l'accès rapide que vous procure les renvois.

☐ Vous repérerez facilement les sources de statistiques essentielles comme l'indice des prix à la consommation, les importations – exportations ou encore, les caractéristiques de la population jusqu'à l'échelle des villages. Des sujets populaires du jour tels l'emploi, le revenu, le commerce et l'éducation jusqu'aux études plus spécifiques comme les produits minéraux expédiés à partir des ports canadiens ou les immigrants antillais dans les régions urbaines, vous trouverez tout !

☐ L'édition augmentée du **Catalogue de Statistique Canada** contient bien plus encore. Elle présente en détail notre gamme complète de services, depuis les publications et les cartes jusqu'aux disquettes et fichiers de microdonnées. Plusieurs descriptions de nos produits informatiques incluent le numéro de la personne-ressource à Statistique Canada. Vous obtenez donc une voie plus directe avec le service de votre choix.

☐ Comme toujours, le catalogue contient des sections concernant la façon d'obtenir de l'assistance, les recherches bibliographiques automatisées, les réductions offertes, le guide de commande et l'adresse de nos centres régionaux de consultation. Par ailleurs, vous serez heureux d'apprendre que, cette année, la couverture du catalogue est plastifiée pour résister à un usage fréquent.

☐ Pour obtenir rapidement la source d'information la plus complète qui soit concernant nos produits, procurez-vous le **Catalogue de Statistique Canada** (nº 11-204F au catalogue) au prix de 13,95 $ au Canada, 17 $ US aux États-Unis et 20 $ US dans les autres pays. Pour commander votre exemplaire, écrivez à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6, télécopiez votre commande au 1-613-951-1584 ou utilisez votre carte VISA ou MasterCard et composez le numéro sans frais :

1-800-267-6677.

No other monthly report on the Canadian Economy has this much to offer

Canadian Economic Observer
The most extensive and timely information source for people who want objective facts and analysis on the Canadian Economy... every month.

Current economic conditions
Brief, "to the point" a current update summary of the economy's performance including trend analyses on employment, output, demand and the leading indicator.

Feature articles
In-depth research on current business and economic issues: business cycles, employment trends, personal savings, business investment plans and corporate concentration.

Statistical summary
Statistical tables, charts and graphs cover national accounts, output, demand, trade, labour and financial markets.

Regional analysis
Provincial breakdowns of key economic indicators.

International overview
Digest of economic performance of Canada's most important trading partners — Europe, Japan and the U.S.

Economic and statistical events
Each month, CEO also publishes a chronology of current events that will affect the economy, and information notes about new products from Statistics Canada.

Consult with an expert
The names and phone numbers of the most appropriate Statistics Canada contacts are provided with each data table in the statistical summary; not only can you read the data and the analysis, you can talk to the experts about it.



La seule publication à vous offrir autant d'information sur l'économie canadienne

L'Observateur économique canadien
La revue la plus complète et la plus à jour qui soit pour les gens qui désirent des renseignements objectifs et une analyse de l'économie canadienne... chaque mois.

Les conditions économiques actuelles
Résumé bref et incisif de l'actualité économique du mois, comportant l'analyse des tendances de l'emploi, de la production, de la demande et de l'indicateur avancé.

Les études spéciales
Recherche approfondie sur les questions du domaine des affaires et de l'économie : cycles économiques, tendances de l'emploi, épargne personnelle, projets d'investissement et concentration des sociétés.

L'aperçu statistique
Tableaux, graphiques et diagrammes englobant les statistiques des comptes nationaux, de la production, de la demande, du commerce, de l'emploi et des marchés financiers.

L'analyse régionale
Ventilation par province des indicateurs économiques stratégiques.

Le survol de l'économie internationale
Un sommaire du rendement de l'économie des partenaires commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon et les États-Unis.

Événements économiques et statistiques
Chaque mois, L'OEC publie une chronologie des événements qui influenceront l'économie de même que des renseignements sur les nouveaux produits de Statistique Canada.

Consultez un expert
Les noms et numéros de téléphone des personnes-ressources figurent à chaque tableau de l'aperçu statistique; non seulement pouvez-vous lire les données et l'analyse, mais vous pouvez de plus discuter du sujet avec les experts de Statistique Canada.

The Canadian Economic Observer
(Catalogue no. 11-010) is $220 annually in Canada, US$260 in the United States and US$310 in other countries.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

For faster service, fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll free at 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.

L'Observateur économique canadien.
(nº 11-010 au catalogue) coûte 220 $ l'abonnement annuel au Canada, 260 $ US aux États-Unis et 310 $ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

Pour un service plus rapide, commandez par télécopieur au 1-613-951-1584. Ou composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard.

SEP 2 3 1992